

# Quellenverzeichnis

## Verwendete Abkürzungen

|           |   |
|-----------|---|
| ARL       | Akademie für Raumforschung und Landesplanung  |
| Aufl.     | Auflage   |
| BAFl      | Bundesamt für die Anerkennung ausländischer Flüchtlinge                                       |
| BBR       | Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung  |
| Bearb.    | Bearbeitung   |
| BfLR      | Publikationen des BBR vor 1998, Bundesforschungsanstalt für Landeskunde und Raumordnung       |
| BGA       | Bundesgesundheitsamt  |
| BKG       | Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (ehem. IfAG)  |
| BMVWBW    | Bundesministerium für Verkehr, Bau- und Wohnungswesen   |
| durchges. | durchgesehene (Auflage)   |
| erg.      | ergänzte (Auflage)  |
| erweit.   | erweiterte (Auflage)  |
| Eurostat  | Statistisches Amt der Europäischen Union  |
| IBS       | Institut für Bevölkerungsforschung und Sozialpolitik  |
| IfL       | Institut für Länderkunde  |
| Konstr.   | Konstruktion, Kartenentwurf, Kartographische Datenaufbereitung bzw. -verarbeitung             |
| KSPW      | Kommission für die Erforschung des Sozialen und Politischen Wandels in den Neuen Ländern e.V. |
| mithrsg.  | mitherausgegeben  |
| neubearb. | neubearbeitete (Auflage)  |
| Red.      | redaktionell, Redaktion   |
| RKI       | Robert Koch-Institut  |
| StÄdBL    | Statistische Ämter des Bundes und der Länder  |
| StÄdL     | Statistische Ämter der Länder   |
| StBA      | Statistisches Bundesamt   |
| StLA      | Statistisches Landesamt   |
| überarb.  | überarbeitete (Auflage)   |
| unveröff. | unveröffentlicht(e)   |
| versch.   | verschiedene  |
| WHO       | World Health Organisation (Weltgesundheitsorganisation)                                       |
| zgl.      | zugleich  |

## S. 10-11: Deutschland auf einen Blick

**Autoren:** Dirk Hänsgen, M. A. (Text), Dipl.-Ing. f. Kart. Birgit Hantzsch (Karte) und Dipl.-Geogr. Uwe Hein (Karte), Institut für Länderkunde, Schongauerstr. 9, 04329 Leipzig

### Kartographische Bearbeiter

**Abb. 1:** Konstr.: U. Hein; Red.: U. Hein; Bearb.: U. Hein

**Abb. 2:** Red.: B. Hantzsch; Bearb.: B. Hantzsch, R. Bräuer

### Literatur

BREITFELD, K. u.a. (1992): Das vereinte Deutschland. Eine kleine Geographie. Leipzig.

FRIEDELIN, G. u. F.-D. GRIMM (1995): Deutschland und seine Nachbarn. Spuren räumlicher Beziehungen. Leipzig.

SPEHLING, W. (1997): Germany in the Nineties. In: HECHT, A. u. A. PLETSCH (Hrsg.): Geographies of Germany and Canada. Paradigms, Concepts, Stereotypes, Images. Hannover (= Studien zur internationalen Schulbuchforschung, Band 92), S. 35-49.

StBA (jährlich): Statistisches Jahrbuch für die Bundesrepublik Deutschland. Wiesbaden.

StBA: Basisdaten Geographie online im Internet unter: <http://www.statistik-bund.de>

### Quellen von Karten und Abbildungen

**Abb. 1:** Bevölkerungsdichte: GV 100 des StBA.

**Abb. 2:** Geographische Übersicht: DLM 1000 des BKG.

## S. 12-25: Bevölkerung in Deutschland – eine Einführung

**Autoren:** Prof. Dr. Paul Gans, Geographisches Institut der Universität Mannheim, Schloss, 68131 Mannheim  
Prof. Dr. Franz-Josef Kemper, Geographisches

Institut der Humboldt-Universität zu Berlin, Chausseestr. 68, 10115 Berlin

### Kartographische Bearbeiter

**Abb. 1:** Konstr.: U. Hein, S. Specht; Red.: U. Hein, S. Specht; Bearb.: U. Hein, S. Specht

**Abb. 2, 3, 4, 5, 6, 8, 9, 12, 13, 17, 21, 22, 23, 25:** Red.: B. Hantzsch; Bearb.: R. Richter

**Abb. 7, 10, 11, 14, 15, 18:** Red.: B. Hantzsch; Bearb.: M. Zimmermann

**Abb. 16:** Red.: B. Hantzsch; Bearb.: R. Bräuer, M. Zimmermann

**Abb. 19, 20, 24, 26:** Red.: B. Hantzsch; Bearb.: B. Hantzsch

**Abb. 27:** Red.: K. Großer; Bearb.: B. Hantzsch

**Abb. 28:** Konstr.: P. Gans, F.-K. Kemper; Red.: B. Hantzsch; Bearb.: R. Richter

### Literatur

BÄHR, J. (1997): Bevölkerungsgeographie. Verteilung und Dynamik der Bevölkerung in globaler, nationaler und regionaler Sicht. 3., aktualisierte und überarb. Aufl. Stuttgart (= UTB für Wissenschaft 1249).

CHESNAIS, J.-C. (1992): The demographic transition: stages, patterns and economic implications; a longitudinal study of sixty-seven countries covering the period 1720-1984. Oxford.

CROMM, J. (1988): II. Bevölkerungsentwicklung in Deutschland. In: BUNDESZENTRALE FÜR POLITISCHE BILDUNG (Hrsg.): Bevölkerungsentwicklung. München (= Informationen zur politischen Bildung, Heft 220), S. 14-22.

GÄRTNER, K. (1996): Die Entwicklung der Säuglingssterblichkeit in Deutschland und im internationalen Vergleich. In: Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft. H. 4, S. 441-458.

GANS, P. (1996): Demographische Entwicklung seit 1980. In: STRUBELT, W. u.a.: Städte und Regionen. Räumliche Folgen des Trans-

## Nationalatlas Bundesrepublik Deutschland

**Herausgeber:** Institut für Länderkunde, Schongauerstr. 9, 04329 Leipzig

**Projektleitung:** Prof. Dr. A. Mayr, Dr. S. Tzschaschel

### Verantwortliche

für Redaktion: Dr. S. Tzschaschel

für Kartenredaktion: Dr. K. Großer

### Mitarbeiter

**Redaktion:** Dipl.-Geogr. V. Bode, D. Hänsgen (M. A.), Dr. S. Tzschaschel unter Mitarbeit von: Dipl.-Geogr. C. Beckord, C. Fölber, F. Gränitz (M. A.), G. Mayr

**Kartenredaktion:** Dr. K. Großer, Dipl.-Ing. f. Kart. B. Hantzsch, Dipl.-Ing. (FH) W. Kraus

**Kartographie:** Dipl.-Ing. (FH) K. Baum, Kart. R. Bräuer, Dipl.-Ing. (FH) S. Dutzmann, Stud.-Ing. N. Frank, Dipl.-Ing. f. Kart. B. Hantzsch, Dipl.-Geogr. U. Hein, Dipl.-Ing. (FH) W. Kraus, Kart. R. Richter, K. Ronniger, M. Schmiedel, Dipl.-Ing. (FH) S. Specht, Kart. M. Zimmermann

**Elektr. Ausgabe:** Dipl.-Geogr. C. Lambrecht, Dipl.-Geogr. E. Losang

**Satz, Gesamtgestaltung und Technik:** Dipl.-Ing. J. Rohland

**Bildauswahl:** Dipl.-Geogr. V. Bode

**Repro.-Fotographie:** K. Ronniger

formationsprozesses. Opladen (= Berichte zum politischen und sozialen Wandel in Ostdeutschland. Band 5), S. 143-181.

GATZWEILER, H.-P. u. G. STIENS (1982): Regionale Mortalitätsunterschiede in der Bundesrepublik Deutschland. Daten und Hypothesen. In: Jahrbuch für Regionalwissenschaft, S. 36-63.

HAINAL, J. (1982): Two kinds of preindustrial household formation system. In: Population and Development Review. Nr. 3, S. 449-494.

HÖRST, G., J. KOCKA u. G. A. RITTER (1978): Sozialgeschichtliches Arbeitsbuch. Band 2: Materialien zur Statistik des Kaiserreichs 1870-1914. 2., durchges. Aufl. München (= Statistische Arbeitsbücher zur neueren deutschen Geschichte).

IMHOF, A. E. (1981a): Die gewonnenen Jahre. Von der Zunahme unserer Lebensspanne seit dreihundert Jahren oder von der Notwendigkeit einer neuen Einstellung zu Leben und Sterben. Ein historischer Essay. München.

IMHOF, A. E. (1981b): Unterschiedliche Säuglingssterblichkeit in Deutschland, 18. bis 20. Jahrhundert – Warum? In: Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft. H. 3, S. 343-382.

IMHOF, A. E. (Hrsg.) (1994): Lebenserwartungen in Deutschland, Norwegen und Schweden im 19. und 20. Jahrhundert. Berlin.

KEMPER, F.-J. (1997): Wandel und Beharrung von regionalen Haushalts- und Familienstrukturen. Entwicklungsmuster in Deutschland im Zeitraum 1871-1978. Bonn (= Bonner Geographische Abhandlungen. Heft 96).

KEMPER, F.-J. u. G. THIEME (1992): Zur

Entwicklung der Sterblichkeit in den alten Bundesländern. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 9/10, S. 701-708.

KNODEL, J. E. (1974): The decline of fertility in Germany, 1871-1939. Princeton, New Jersey (= Series on the decline of European fertility 2).

KÖLLMANN, W. (1976): Bevölkerungsgeschichte 1800-1970. In: AUBIN, H. u. W. ZORN (Hrsg.): Handbuch der Deutschen Wirtschafts- und Sozialgeschichte. Band 2: Das 19. und 20. Jahrhundert. Stuttgart, S. 9-50.

KULS, W. (1979): Regionale Unterschiede im generativen Verhalten. In: HAIMAYER, P., P. MEUSBURGER u. H. PENZ (Hrsg.): Fragen geographischer Forschung. Festschrift des Instituts für Geographie zum 60. Geburtstag von Adolf Leidlmair. Innsbruck (= Innsbrucker Geographische Studien. Band 5), S. 215-228.

KULS, W. u. F.-J. KEMPER (2000): Bevölkerungsgeographie. Eine Einführung. 3., neubearb. Aufl. Stuttgart (= Teubner Studienbücher der Geographie).

LIVI-BACCI, M. (2000): The population of Europe. A history. Oxford (= The making of Europe).

MARSCHALCK, P. (1973): Deutsche Überseewanderung im 19. Jahrhundert. Ein Beitrag zur soziologischen Theorie der Bevölkerung. Stuttgart (= Industrielle Welt 14).

MARSCHALCK, P. (1984): Bevölkerungsgeschichte Deutschlands im 19. und 20. Jahrhundert. Frankfurt/Main (= Edition Suhrkamp 1244=N.F. 244, Neue historische Bibliothek).

MAST (MANNHEIM, STATISTIKSTELLE DES STADTPLANUNGSAMTES, Hrsg.) (1998): Mannheimer Statistik. Mannheim.

NIPPERDEY, TH. (1998): Deutsche Geschichte

- 1800-1918. Band 1: Arbeitswelt und Bürgergeist 1866-1918. Sonderausgabe. München.
- PETZINA, D., W. ABELSHAUSER u. A. FAUST (1978): Sozialgeschichtliches Arbeitsbuch. Band 3: Materialien zur Statistik des Deutschen Reiches 1914-1945. München (= Statistische Arbeitsbücher zur neueren deutschen Geschichte).
- SCHMALZ-JACOBSEN, C. u. G. HANSEN (Hrsg.) (1997): Kleines Lexikon der ethnischen Minderheiten in Deutschland. München (= Beck'sche Reihe 1192).
- SCHWARZ, K. (1983): Untersuchungen zu den regionalen Unterschieden der Geburtenhäufigkeit. In: ARL (Hrsg.): Regionale Aspekte der Bevölkerungsentwicklung unter den Bedingungen des Geburtenrückganges. Hannover (= ARL Forschungs- und Sitzungsberichte. Band 144), S. 7-30.
- SCHWARZ, K. (1997): 100 Jahre Geburtenentwicklung. In: Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft. Heft 4, S. 481-491.
- SCHWARZ, K. (1999): Rückblick auf eine demographische Revolution. Überleben und Sterben, Kinderzahl, Verheiratung, Haushalte und Familien, Bildungsstand und Erwerbstätigkeit im Spiegel der Bevölkerungsstatistik. In: Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft. Heft 3, S. 229-279.
- STBA (Hrsg.) (1988): Statistisches Jahrbuch 1988 für die Bundesrepublik Deutschland. Stuttgart/Mainz.
- STBA (Hrsg.) (1989): Statistisches Jahrbuch 1989 für die Bundesrepublik Deutschland. Wiesbaden.
- STLABW (STATISTISCHES LANDESAMT BADEN-WÜRTTEMBERG, Hrsg.) (1999): Die Bevölkerung 1998. Stuttgart (= Statistik von Baden-Württemberg. Band 540).
- ZAPP, W. u. S. MAU (1993): Eine demographische Revolution in Ostdeutschland? Dramatischer Rückgang von Geburten, Eheschließungen und Scheidungen. In: Informationsdienst Soziale Indikatoren. Heft 10, S. 1-5.
- ZELINSKY, W. (1971): The hypothesis of the mobility transition. In: The Geographical Review. Nr. 2, S. 219-249.
- Quellen von Karten und Abbildungen**
- Abb. 1: Deutschland bei Nacht: NATIONAL GEOPHYSICAL DATA CENTER (NGDC) als Gemeinschaftsunternehmung von US DEPARTMENT OF COMMERCE, NATIONAL OCEANIC & ATMOSPHERIC ADMINISTRATION, NATIONAL ENVIRONMENTAL SATELLITE, DATA & INFORMATION SERVICE: online im Internet unter: <http://www.ngdc.noaa.gov/>
- Abb. 2: Bevölkerungsentwicklung 1820-1940: MARSCHALCK, P. (1984).
- Abb. 3: Bevölkerungsdichte 1992 und 1997: BfLR (Hrsg.) (1995): Laufende Raumbeobachtung. Aktuelle Daten zur Entwicklung der Städte, Kreise und Gemeinden 1992/93. Bonn (= Materialien zur Raumentwicklung. Heft 67). BBR (Hrsg.) (1998): Aktuelle Daten zur Entwicklung der Städte, Kreise und Gemeinden. Ausgabe 1998: Indikatoren und Karten zur Raumentwicklung. Bonn (= Berichte des BBR 1).
- Abb. 4: Mittleres Erstheiratsalter 1900-1999: KNODEL, J. E. (1974), S. 70. GRÜNHEID, E. u. U. MAMMEY (1997): Bericht 1997 über die demographische Lage in Deutschland. In: Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft. Heft 4, S. 386. StBA (Hrsg.) (2000): Statistisches Jahrbuch 2000 für die Bundesrepublik Deutschland. Wiesbaden, S. 69. StBA.
- Abb. 5: Mittlere Haushaltsgröße 1871-1999: MARSCHALCK, P. (1984), S. 175. StBA (Mikrozensus).
- Abb. 6: Mittlere Haushaltsgröße 1890: KAISERLICHES STATISTISCHES AMT (Hrsg.) (1894): Die Volkszählung am 1. Dezember 1890 im Deutschen Reich. Berlin (= Statistik des Deutschen Reichs, Neue Folge. Band 68).
- Abb. 7: Anteil der Kinder und der Älteren 1871-1999: MARSCHALCK, P. (1984), S. 173. StBA.
- Abb. 8: Modell von FOURASTIÉ: KULS, W. u. F.-J. KEMPER (2000), S. 120.
- Abb. 9: Bevölkerungspyramiden 1910, 1950, 1998: KAISERLICHES STATISTISCHES AMT (Hrsg.) (1913): Statistisches Jahrbuch für das Deutsche Reich. Berlin. StBA (Hrsg.) (Jahrgänge 1952 u. 2000): Statistisches Jahrbuch für die Bundesrepublik Deutschland. Wiesbaden.
- Abb. 10: Lebenserwartung von Neugeborenen 1740-1995, Veränderung der Lebenserwartung beider Geschlechter im Alter von 0 Jahren: IMHOF, A. E. (Hrsg.) (1994), S. 409 u. 410. BBR (Hrsg.) (1998): Aktuelle Daten zur Entwicklung der Städte, Kreise und Gemeinden. Ausgabe 1998. Bonn (= Berichte des BBR. Band 1).
- Abb. 11: Bevölkerung nach ausgewählten Gemeindegrößenklassen 1871-1997: StBA (Hrsg.) (1972): Bevölkerung und Wirtschaft 1872-1972. Herausgegeben anlässlich des 100jährigen Bestehens der zentralen amtlichen Statistik. Stuttgart, Mainz. StBA (Hrsg.) (versch. Jahrgänge): Statistisches Jahrbuch für die Bundesrepublik Deutschland. Wiesbaden.
- Abb. 12: Modell des demographischen Übergangs: BÄHR, J. (1997), S. 249.
- Abb. 13: Geburten-, Sterbeziffern und natürliche Zuwachsraten 1817-1998: CHESNAIS J.-C. (1992). StBA (Hrsg.) (versch. Jahrgänge): Statistisches Jahrbuch für die Bundesrepublik Deutschland. Wiesbaden. StBA (Hrsg.) (1993): Bevölkerungswissenschaftliche Übersichten 1946 bis 1989. Arbeitsunterlage. Wiesbaden (= Sonderreihe mit Beiträgen für das Gebiet der ehemaligen DDR. Heft 3).
- Abb. 14: Stadt-Land-Unterschiede in der Säuglingssterblichkeit 1862-1937: KNODEL, J. E. (1974), S. 169.
- Abb. 15: Eheliche Fruchtbarkeit 1866/68 und Säuglingssterblichkeit 1862/66: KNODEL, J. E. (1974), S. 272 u. 288.
- Abb. 16: Säuglingssterblichkeit 1875/80 bis 1932/34: KNODEL, J. E. (1974), S. 272 u. 288.
- Abb. 17: Totale Fertilitätsrate TFR 1871/80 bis 1998, Absolute Kinderzahl 1865 bis 1959/60: SCHWARZ, K. (1997), S. 485 u. 488. StBA.
- Abb. 18: Eheliche Fruchtbarkeit 1869/73 bis 1931/35: KNODEL, J. E. (1974), S. 272 u. 288.
- Abb. 19: Eheliche Fruchtbarkeitsziffer 1867-1911: KNODEL, J. E. (1974), S. 96.
- Abb. 20: Todesursachenstruktur der Sterbefälle 1906, 1934 und 1985: IMHOF, A. E. (Hrsg.) (1994).
- Abb. 21: Modell des Mobilitätsübergangs nach ZELINSKY: KULS, W. u. F.-J. KEMPER (2000), S. 207.
- Abb. 22: Auswanderungsziffern 1821-1913: MARSCHALCK, P. (1973).
- Abb. 23: Wanderung 1905-1910: KAISERLICHES STATISTISCHES AMT (Hrsg.) (1915): Die Volkszählung im Deutschen Reich am 1. Dezember 1910. Berlin (= Statistik des Deutschen Reichs, Neue Folge. Band 240).
- Abb. 24: Binnenwanderungsvolumen 1952-1989: Laufende Raumbeobachtung des BBR.
- Abb. 25: Vertriebene 1950: LEMBERG, E. u. F. EDDING (Hrsg.) (1959): Die Vertriebenen in Westdeutschland. Ihre Eingliederung und ihr Einfluß auf Gesellschaft, Wirtschaft, Politik und Geistesleben. Band 1. Kiel. STAATLICHE ZENTRALVERWALTUNG FÜR STATISTIK (Hrsg.) (1958): Statistisches Jahrbuch der Deutschen Demokratischen Republik 1957. Berlin, S. 36.
- Abb. 26: Binnenwanderungssaldo 1980 und 1989: KULS, W. u. F.-J. KEMPER (1993): Bevölkerungsgographie. Eine Einführung. 2., überarb. Aufl. Stuttgart (= Teubner Studienbücher der Geographie), S. 204.
- Abb. 27: Binnenwanderungssaldo in den 1980er Jahren: BfLR (Hrsg.) (1987): Aktuelle Daten zur Entwicklung der Städte, Kreise und Gemeinden 1986. Bonn (= Seminare, Symposien Arbeitspapiere. Heft 28). BfLR (Hrsg.) (1992): Laufende Raumbeobachtung. Aktuelle Daten zur Entwicklung der Städte, Kreise und Gemeinden 1989/90. Bonn (= Materialien zur Raumentwicklung. Heft 47).
- Abb. 28: Außen- und Binnenwanderung 1997: BBR (Hrsg.) (1999): Aktuelle Daten zur Entwicklung der Städte, Kreise und Gemeinden. Bonn (= Berichte. Band 3). Auskünfte des Bundesverwaltungsamtes.
- Bildnachweis**
- S. 13: Briefmarke 100 Jahre gesetzliche Rentenversicherung: copyright Deutsche Bundespost
- S. 14: Familie um 1914: Postkarte, M. Rudolph, Kgl. Bayr. Hofphotograph
- S. 18: Familie Anfang 20. Jh.: Postkarte
- S. 20: copyright argus Fotoarchiv/Peter Frischmuth
- S. 21: copyright argus Fotoarchiv/Mike Schröder
- S. 22: Briefmarke 300. Jahrestag der Einwanderung der ersten Deutschen in Amerika – Einwanderer-Segelschiff „Concord 1683: copyright Deutsche Bundespost
- S. 22: Auswanderung - Hamburger Hafen: copyright Staatsarchiv Hamburg
- S. 23: Asylbewerber in Bonn: copyright vario-press
- S. 24: copyright vario-press
- S. 24: copyright vario-press
- S. 26-27: Zukunftsträchtige Alterssicherung**
- Autor:** Prof. Axel Börsch-Supan Ph.D., Fakultät für Volkswirtschaftslehre der Universität Mannheim, 68131 Mannheim
- Kartographische Bearbeiter**
- Abb. 1, 2, 3: Konstr.: A. Börsch-Supan; Red.: K. Großer; Bearb.: S. Dutzmann
- Literatur**
- BIRG, H. u. A. BÖRSCH-SUPAN (1999): Für eine neue Aufgabenteilung zwischen gesetzlicher und privater Altersversorgung – eine demographische und ökonomische Analyse. Im Auftrag des Gesamtverbandes der Deutschen Versicherungswirtschaft e.V. Berlin. Kurzfassung online im Internet unter: <http://www.gdv.de/presseservice>
- BÖRSCH-SUPAN, A. u. M. MIEGEL (Hrsg.) (2001): Pension reform in 6 countries. What can we learn from each other? Berlin u.a.
- Quellen von Karten und Abbildungen**
- Abb. 1: Altersstruktur 1997, 2025, 2100: BIRG H. u. A. BÖRSCH-SUPAN (1999).
- Abb. 2: Prognose der Rentenversicherungsbeiträge bis 2050: BIRG H. u. A. BÖRSCH-SUPAN (1999).
- Abb. 3: Zusammensetzung des Ruhestandseinkommens in ausgewählten Ländern: BÖRSCH-SUPAN, A. u. M. MIEGEL (2001).
- Bildnachweis**
- S. 26: copyright K. Wiest
- S. 28-29: Bevölkerungsverteilung und Raumordnung**
- Autor:** Prof. Dr. Axel Priebes, FB Planung und Naherholung beim Kommunalverband Großraum Hannover, Arnswaldstr. 19, 30159 Hannover und Geographisches Institut der Christian-Albrechts-Universität zu Kiel, Ludewig-Meyn-Str. 14, 24098 Kiel
- Kartographische Bearbeiter**
- Abb. 1: Red.: K. Großer; S. Specht; Bearb.: S. Specht
- Abb. 2: Red.: K. Großer; Bearb.: M. Schmiedel
- Abb. 3: Red.: K. Großer; Bearb.: R. Bräuer
- Abb. 4: Red.: K. Großer; Bearb.: R. Richter
- Quellen von Karten und Abbildungen**
- Abb. 1: Bevölkerungsentwicklung 1990-1999: Landesumweltamt Brandenburg, Referat Z9.
- Abb. 2: Raumordnerisches Leitbild der dezentralen Konzentration: GEMEINSAME LANDESPLANUNGSABTEILUNG DER LÄNDER BERLIN UND BRANDENBURG (Bearb. u. Red.) (1998): Gemeinsam planen für Berlin und Brandenburg. Gemeinsames Landesentwicklungsprogramm der Länder Berlin und Brandenburg. Gemeinsamer Landesentwicklungsplan für den engeren Verflechtungsraum Brandenburg-Berlin. 2. red. überarb. Aufl. Potsdam
- Abb. 3: Zentralität und Bevölkerungsentwicklung 1987-1999: StLA NI. Einwohnermelderegister. Angaben des Landkreises. Eigene Auswertungen.
- Abb. 4: Demographische Entwicklung bis 2015: BBR (Hrsg.) (2000): Raumordnungsbericht 2000. Bonn (= Berichte. Band 7), S. 173.
- Bildnachweis**
- S. 28: Im ländlichen Raum in Mecklenburg-Vorpommern: copyright argus Fotoarchiv/Thomas Raupach
- S. 30-31: Migration und Bevölkerungsentwicklung: Rückblick und Prognose**
- Autor:** Prof. Dr. Rainer Münz, Bevölkerungswissenschaft, Institut für Sozialwissenschaften der Humboldt-Universität zu Berlin, Ziegelstr. 13c, 10117 Berlin
- Kartographische Bearbeiter**
- Abb. 1, 3, 5: Konstr.: K. Großer; Red.: K. Großer; Bearb.: M. Zimmermann
- Abb. 2, 4: Konstr.: R. Münz; Red.: K. Großer; Bearb.: M. Zimmermann
- Abb. 6: Konstr.: R. Münz; Red.: K. Großer; Bearb.: R. Richter
- Literatur**
- BUNDESMINISTERIUM DES INNEREN (2000): Modellrechnungen zur Bevölkerungsentwicklung in der Bundesrepublik Deutschland bis zum Jahr 2050. Berlin. Auch online im Internet unter: <http://www.bmi.bund.de/download/1445/Download.pdf>
- MÜNZ, R., W. SEIFERT u. R. E. ULRICH (1999): Zuwanderung nach Deutschland. Strukturen, Wirkungen, Perspektiven. 2., aktualisierte u. erweit. Aufl. Frankfurt, New York.
- MÜNZ, R. u. R. E. ULRICH (2000): Migration und zukünftige Bevölkerungsentwicklung in Deutschland. In: BADE, K. J. u. R. MÜNZ (Hrsg.): Migrationsreport 2000. Fakten – Analysen – Perspektiven. Frankfurt, New York, S. 23-57.
- STBA (Hrsg.) (2000): Bevölkerungsentwicklung Deutschlands bis zum Jahr 2050. Ergebnisse der 9. koordinierten Bevölkerungsvorausberechnung. Wiesbaden. Kurzfassung online im Internet unter: <http://www.statistik-bund.de/download/veroe/bevoe.pdf>
- Quellen von Karten und Abbildungen**
- Abb. 1: Ein- und Auswanderung 1954-1999: StBA.
- Abb. 2: Jährliche Zu- und Fortzüge von Ausländern 1954-1999: StBA.
- Abb. 3: Bevölkerungsentwicklung 1949-99: StBA (Hrsg.) (versch. Jahrgänge): Statistisches Jahrbuch für die Bundesrepublik Deutschland. Wiesbaden. STAATLICHE ZENTRALVERWALTUNG FÜR STATISTIK (Hrsg.) (bis 1990): Statistisches Jahrbuch der Deutschen Demokratischen Republik.
- Abb. 4: Zuwanderung von Aussiedlern 1950-1999: StBA. Bundesverwaltungsamt.
- Abb. 5: Einwohnerzahl und Altersstruktur 1960, 1999, 2050 (Prognose): StBA (Hrsg.) (2000). BUNDESMINISTERIUM DES INNEREN (2000).
- Abb. 6: Bevölkerungspyramiden 1999 und 2040: StBA (Hrsg.) (2000).
- Bildnachweis**
- S. 30: Deutschstämmige Aussiedler im Lager Unna-Massen: copyright vario-press
- S. 32-35: Bevölkerungsverteilung**
- Autor:** Prof. Dr. Hans Dieter Laux, Geographisches Institut der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, Meckenheimer Allee 166, 53115 Bonn
- Kartographische Bearbeiter**
- Abb. 1: Bearb.: S. Dutzmann
- Abb. 2: Bearb.: S. Dutzmann
- Abb. 3: Konstr.: W.-D. Rase; Red.: K. Großer; Bearb.: R. Richter
- Abb. 4: Konstr.: W.-D. Rase; Red.: K. Großer; Bearb.: R. Richter
- Abb. 5: Red.: K. Großer; Bearb.: M. Schmiedel, G. Storbeck
- Abb. 6: Red.: K. Großer; Bearb.: R. Richter
- Abb. 7, 8: Red.: K. Großer; Bearb.: G. Storbeck, M. Zimmermann

## Literatur

- BAHR, J. (1997): Bevölkerungsgeographie. Verteilung und Dynamik der Bevölkerung in globaler, nationaler und regionaler Sicht. 3., aktualisierte und überarb. Aufl. Stuttgart (= UTB für Wissenschaft 1249).
- GANS, P. u. F.-J. KEMPER (1999): Bevölkerung. In: IFL (Hrsg.): Nationalatlas Bundesrepublik Deutschland. Band 1: Gesellschaft und Staat. Mithrsg. von HEINRITZ, G., S. TZSCHASCHEL u. K. WOLF. Heidelberg, Berlin, S. 78-81.
- KEMPER, F.-J. (1997): Regionaler Wandel und bevölkerungsgeographische Disparitäten in Deutschland – Binnenwanderungen und interregionale Dekonzentration der Bevölkerung in den alten Bundesländern. In: ARL (Hrsg.): Räumliche Disparitäten und Bevölkerungsveränderungen in Europa. Regionale Antworten auf Herausforderungen der europäischen Raumentwicklung. Hannover (= ARL Forschungs- und Sitzungsberichte. Band 202), S. 91-101.
- KONTULY, T. u. B. DEARDEN (1998): Regionale Umverteilungsprozesse der Bevölkerung in Europa seit 1970. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 11/12, S. 713-722.
- LAUX, H.-D. u. U. BUSCH (1989): Entwicklung und Struktur der Bevölkerung 1815 bis 1980. Köln (= Geschichtlicher Atlas der Rheinlande. Beiheft VIII/2-VIII/4. Zgl. Publikationen der Gesellschaft für Rheinische Geschichtskunde. XII Abteilung 1b Neue Folge).
- MÜNZER, E. (1995): Gebietsreform. In: ARL (Hrsg.): Handwörterbuch der Raumordnung. Hannover, S. 365-370.
- PRIEBES, A. (1999): Bundesraumordnung. In: IFL (Hrsg.): Nationalatlas Bundesrepublik Deutschland. Band 1: Gesellschaft und Staat. Mithrsg. von HEINRITZ, G., S. TZSCHASCHEL u. K. WOLF. Heidelberg, S. 66-67.
- SCHÖN, K.-P., D. HILLESHEIM u. P. KUHLMANN (1993): Die Entwicklungsphasen der Städte und Regionen im Spiegel der Volkszählungen. Bonn (= Materialien zur Raumentwicklung. Heft 56).
- Quellen von Karten und Abbildungen**  
Abb. 1: Gemeinden in den Ländern 31.12.1998: StBA. Eigene Berechnung.  
Abb. 2: Gemeindegrößenklassen 31.12.1998 – Einwohner und Flächen: StBA. Eigene Berechnung.  
Abb. 3: Bevölkerung der Gemeinden 1998: BBR. StBA.  
Abb. 4: Einwohner 1998, Einwohnerentwicklung 1939-1998: BBR. StBA.  
Abb. 5: Bevölkerung 1939 und 1998 nach siedlungsstrukturellen Kreistypen: BBR. StBA. Eigene Berechnung.  
Abb. 6: Bevölkerungsdichte 1939 und 1998: BBR. StBA. Eigene Berechnung.  
Abb. 7: Bevölkerungsdichte 1939: BBR. StBA.  
Abb. 8: Bevölkerungsdichte 1998: BBR. StBA.
- Bildnachweis**  
S. 32: copyright vario-press
- Anmerkung**  
Zur Darstellung der Bevölkerungsdichte 1939 (Abb. 6, 7) und der Bevölkerungsentwicklung 1939-1998 in Abb. 4 wurden vom BBR die Einwohnerzahlen von 1939 auf den aktuellen Gebietsstand des Jahres 1998 umgerechnet. Dabei können leichte Schätzfehler auftreten.
- S. 36-39: Bevölkerungsentwicklung**  
**Autor:** Prof. Dr. Hans Dieter Laux, Geographisches Institut der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, Meckenheimer Allee 166, 53115 Bonn
- Kartographische Bearbeiter**  
Abb. 1, 3: Konstr.: G. Storbeck; Red.: K. Großer; Bearb.: R. Bräuer, G. Storbeck  
Abb. 2: Konstr.: G. Storbeck; Red.: K. Großer; Bearb.: S. Dutzmann, G. Storbeck  
Abb. 4: Konstr.: W.-D. Rase; Red.: K. Großer; Bearb.: M. Zimmermann  
Abb. 5: Konstr.: N. von Oy, G. Storbeck, W.-D. Rase; Red.: K. Großer; Bearb.: R. Richter  
Abb. 6: Konstr.: N. von Oy, G. Storbeck; Red.:

- K. Großer; Bearb.: R. Richter  
Abb. 7: Red.: K. Großer; Bearb.: R. Bräuer, G. Storbeck
- Literatur**  
BAHR, J. (1997): Bevölkerungsgeographie. Verteilung und Dynamik der Bevölkerung in globaler, nationaler und regionaler Sicht. 3., aktualisierte und überarb. Aufl. Stuttgart (= UTB für Wissenschaft 1249).
- BUCHER, H. u. M. KOCKS (1999): Die Bevölkerung in den Regionen der Bundesrepublik Deutschland. Eine Prognose des BBR bis zum Jahre 2015. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 11/12, S. 755-772.
- GANS, P. (1996): Demographische Entwicklung seit 1980. In: STRUBELT, W. u.a.: Städte und Regionen. Räumliche Folgen des Transformationsprozesses. Opladen (= Berichte zum politischen und sozialen Wandel in Ostdeutschland. Band 5), S. 143-181.
- GANS, P. u. F.-J. KEMPER (1999): Bevölkerung. In: IFL (Hrsg.): Nationalatlas Bundesrepublik Deutschland. Band 1: Gesellschaft und Staat. Mithrsg. von HEINRITZ, G., S. TZSCHASCHEL u. K. WOLF. Heidelberg, Berlin, S. 78-81.
- GATZWEILER, H.-P. u. K. SCHLIEBE (1982): Suburbanisierung von Bevölkerung und Arbeitsplätzen – Stillstand? In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 11/12, S. 883-913.
- HERFERT, G. (1998): Stadt-Umland-Wanderung in den 90er Jahren. Quantitative und qualitative Strukturen in den alten und neuen Ländern. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 11/12, S. 763-776.
- KEMPER, F.-J. (1997): Regionaler Wandel und bevölkerungsgeographische Disparitäten in Deutschland – Binnenwanderungen und interregionale Dekonzentration der Bevölkerung in den alten Bundesländern. In: ARL (Hrsg.): Räumliche Disparitäten und Bevölkerungsveränderungen in Europa. Regionale Antworten auf Herausforderungen der europäischen Raumentwicklung. Hannover (= ARL Forschungs- und Sitzungsberichte. Band 202), S. 91-101.
- KEMPER, F.-J. (2000): Außenwanderungen in Deutschland – Wandel der regionalen Muster in den 80er und 90er Jahren. In: Petermanns Geographische Mitteilungen. Heft 1, S. 38-49.
- LAUX, H.-D. u. U. BUSCH (1989): Entwicklung und Struktur der Bevölkerung 1815 bis 1980. Köln (= Geschichtlicher Atlas der Rheinlande. Beiheft VIII/2-VIII/4. Zgl. Publikationen der Gesellschaft für Rheinische Geschichtskunde. XII Abteilung 1b Neue Folge).
- MÜNZ, R., W. SEIFERT u. R. ULRICH (1997): Zuwanderung nach Deutschland. Strukturen, Wirkungen, Perspektiven. Frankfurt a. M., New York.
- SCHÖN, K.-P., D. HILLESHEIM u. P. KUHLMANN (1993): Die Entwicklungsphasen der Städte und Regionen im Spiegel der Volkszählungen. Bonn (= Materialien zur Raumentwicklung. Heft 56).
- WENDT, H. (1993/94): Wanderungen nach und innerhalb von Deutschland unter besonderer Berücksichtigung der Ost-West-Wanderungen. In: Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft. Heft 4, S. 517-540.
- Quellen von Karten und Abbildungen**  
Abb. 1: Bevölkerungsentwicklung 1939-1998: BBR. StBA.  
Abb. 2: Komponenten der Bevölkerungsentwicklung 1950-1999: StBA. Eigene Berechnung.  
Abb. 3: Bevölkerungsentwicklung der Länder 1939-1998: BBR. StBA.  
Abb. 4: Bevölkerungsentwicklung 1990-1998: BBR. StBA.  
Abb. 5: Typen der Bevölkerungsentwicklung 1939-1998: BBR. StBA. Eigene Berechnung.  
Abb. 6: Typen der Bevölkerungsentwicklung 1815-1998: LAUX, H.-D. u. U. BUSCH (1989). StBA. Eigene Berechnung.  
Abb. 7: Bevölkerungsverteilung 1815-1998: BAHR, J. (1997), S. 45. LAUX, H.-D. u. U.

- Busch (1989). StBA. Eigene Berechnung.
- Bildnachweis**  
S. 36: copyright vario-press  
S. 37: Internet-Surfen im Altenheim: copyright argus Fotoarchiv/P. Frischmuth
- Anmerkungen**  
Während in der Regel Berlin als Ganzes zu den neuen Bundesländern gezählt wird, erfolgt in Abb. 2 eine Trennung zwischen Ost- und Westberlin.  
Zur Darstellung der Bevölkerungsentwicklung auf der Basis der Stadt- und Landkreise (Abb.5) wurden die Einwohnerzahlen vom BBR für die Stichjahre der Volkszählungen 1939 bis 1987 auf den aktuellen Gebietsstand von 1998 umgerechnet. Dabei können leichte Schätzfehler auftreten. Ebenso wurden für Abb. 6 die älteren Bevölkerungszahlen für die heutigen Gemeinden und Verbandsgemeinden in Nordrhein-Westfalen und Rheinland-Pfalz zusammengefasst.  
Bei der Clusteranalyse in Abb. 5 wurden als Ähnlichkeitskriterium das Cosinus-Maß und als Gruppierungsmethode das Average-Linkage-Verfahren verwendet. Die Gruppierung in Abb. 6 beruht auf der euklidischen Distanz als Ähnlichkeitskriterium und der Gruppierungsmethode nach Ward.  
In Abb. 7 wird der Grad der räumlichen Bevölkerungskonzentration mit Hilfe des Verfahrens der Lorenzkurve gemessen (BAHR 1997, S. 45). Dabei ist die Konzentration um so stärker, je weiter die jeweilige Kurve von der Diagonale (Gleichverteilungsgerade) abweicht.
- S. 40-43: Das Bevölkerungspotenzial – Messgröße für Interaktionschancen**  
**Autor:** Dipl.-Geogr. Christian Breßler, Präsidialamt der Freien Universität Berlin, Kaiserswerther Str. 16-18, 14195 Berlin
- Kartographische Bearbeiter**  
Abb. 1, 2, 3: Konstr.: C. Breßler; Red.: B. Hantzsch; Bearb.: R. Richter
- Literatur**  
BUCHER, H. u. F. HEINS (2001): Entwicklung interregionaler Wanderungen in den 1990er Jahren. In: IFL (Hrsg.): Nationalatlas Bundesrepublik Deutschland. Band 4: Bevölkerung. Mithrsg. von GANS, P. u. F.-J. KEMPER. Heidelberg, Berlin, S. 112-113.
- GANS, P. u. F.-J. KEMPER (1999): Bevölkerung. In: IFL (Hrsg.): Nationalatlas Bundesrepublik Deutschland. Band 1: Gesellschaft und Staat. Mithrsg. von HEINRITZ, G., S. TZSCHASCHEL u. K. WOLF. Heidelberg, Berlin, S. 78-81.
- KANT, E. (1946): Den inre omflyttningen i Estland i samband med de Estniska Städernas Omland. In: Svensk Geografisk Årsbok, S. 83-124.
- KEMPER, F.-J. u.a. (1979): Das Bevölkerungspotential der Bundesrepublik Deutschland. In: Raumforschung und Raumordnung. Heft 3-4, S. 175-183.
- Quellen von Karten und Abbildungen**  
Abb. 1: Veränderung von Potenzialwerten bei unterschiedlichen Exponenten 1997: StÄdBL. Eigene Berechnungen.  
Abb. 2: Bevölkerungspotenzial: StÄdBL. Eigene Berechnungen.  
Abb. 3: Mittlere jährliche Veränderung des Bevölkerungspotenzials 1970-1998: StÄdBL. Eigene Berechnungen.
- Bildnachweis**  
S. 40: Vor dem von Christo und Jeanne-Claude verüllten Reichstagsgebäude in Berlin im Juni 1995: copyright C. Lambrecht  
S. 42: Ehemalige Grenzübergangsstelle an der innerdeutschen Staatsgrenze: copyright C. Breßler
- S. 44-45: Bevölkerungsentwicklung in Europa**  
**Autor:** Dr. Thomas Ott, Geographisches Institut der Universität Mannheim, Schloss, 68131 Mannheim
- Kartographische Bearbeiter**  
Abb. 1, 4: Konstr.: T. Ott; Red.: W. Kraus; Bearb.: R. Bräuer  
Abb. 2, 3: Konstr.: T. Ott; Red.: W. Kraus;

- Bearb.: K. Baum
- Literatur**  
KRINGS, T. (1995): Internationale Migration nach Deutschland und Italien im Vergleich. In: Geographische Rundschau. Heft 7/8, S. 437-442.
- Quellen von Karten und Abbildungen**  
Abb. 1: Bevölkerungsentwicklung 1960-1997: Eurostat.  
Abb. 2: Bevölkerung der EU und von Beitrittskandidaten 1997: Eurostat.  
Abb. 3: Bevölkerungsveränderung in den EU-Regionen 1987-97: Eurostat.  
Abb. 4: Natürliche Bevölkerungsentwicklung und Migration 1988-1997: Eurostat.
- Bildnachweis**  
S. 45: Europa bei Nacht: copyright W. T. Sullivan III 6 Hansen Planetarium/Science Photo Library
- S. 46-49: Altersstruktur und Überalterung**  
**Autor:** Dr. Steffen Maretzke, Referat I 6 Räumliches Informationssystem, Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung, Am Michaelshof 8, 53117 Bonn
- Kartographische Bearbeiter**  
Abb. 1, 3: Red.: B. Hantzsch; Bearb.: R. Richter  
Abb. 2: Red.: K. Großer; Bearb.: R. Richter, M. Schmiedel  
Abb. 4: Red.: K. Großer; Bearb.: M. Schmiedel  
Abb. 5: Red.: B. Hantzsch; Bearb.: M. Zimmermann
- Literatur**  
GANS, P. u. F.-J. KEMPER (1999): Bevölkerung. In: IFL (Hrsg.): Nationalatlas Bundesrepublik Deutschland. Band 1: Gesellschaft und Staat. Mithrsg. von HEINRITZ, G., S. TZSCHASCHEL u. K. WOLF. Heidelberg, Berlin, S. 78-81.
- IRMEN, E. u. A. BLACH (1994): Räumlicher Strukturwandel. Konzentration, Dekonzentration und Dispersion. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 7/8, S. 445-464.
- MARETZKE, S. (1995): 2.1 Bevölkerungsentwicklung. In: BfLR (Hrsg.): Regionalbarometer neue Länder. Zweiter zusammenfassender Bericht. Bonn (= Materialien zur Raumentwicklung. Heft 69), S. 15-32.
- MARETZKE, S. (1998): Regionale Wanderungsprozesse in Deutschland sechs Jahre nach der Vereinigung. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 11/12, S. 743-762.
- Quellen von Karten und Abbildungen**  
Abb. 1: Komponenten des altersstrukturellen Wandels: Eigener Entwurf.  
Abb. 2: Altersstruktur der Bevölkerung, Strukturen und Trends: Laufende Raumbearbeitung des BBR. Eigene Berechnungen.  
Abb. 3: Altersstruktur der Bevölkerung 1985 und 1997: Laufende Raumbearbeitung des BBR.  
Abb. 4: Altersstruktur der Bevölkerung 1997: Laufende Raumbearbeitung des BBR.  
Abb. 5: Billeter-Maß und Lastindex 1985 und 1997: Laufende Raumbearbeitung des BBR.
- Bildnachweis**  
S. 46: copyright vario-press
- S. 50-51: Regionale Unterschiede in der Altersstruktur**  
**Autor:** Dr. Steffen Maretzke, Referat I 6 Räumliches Informationssystem, Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung, Am Michaelshof 8, 53117 Bonn
- Kartographische Bearbeiter**  
Abb. 1, 3: Red.: B. Hantzsch; Bearb.: R. Richter  
Abb. 2: Red.: B. Hantzsch; Bearb.: M. Zimmermann, R. Richter
- Literatur**  
s. Anhang zum Beitrag Maretzke, Altersstruktur
- Quellen von Karten und Abbildungen**  
Abb. 1: Bevölkerungspyramide 1999: Laufende Raumbearbeitung des BBR.  
Abb. 2: Muster der Altersstruktur der 90er Jahre: Laufende Raumbearbeitung des BBR.  
Abb. 3: Bevölkerungsentwicklung 1985-1997: Laufende Raumbearbeitung des BBR.
- Bildnachweis**  
S. 50: copyright vario-press

### S. 52-53: Unterschiede der Altersstruktur in Europa

**Autor:** Dr. Thomas Ott, Geographisches Institut der Universität Mannheim, Schloss, 68131 Mannheim

#### Kartographische Bearbeiter

Abb. 1, 3: Red.: K. Großer; Bearb.: S. Dutzmann

Abb. 2: Red.: K. Großer; Bearb.: M. Schmiedel  
Abb. 4: Konstr.: T. Ott; Red.: K. Großer; Bearb.: S. Dutzmann

#### Literatur

EDING, H. (1999): Das unterschiedliche Tempo des Alterungsprozesses der Bevölkerung in einzelnen EU-Regionen bis 2025. Luxemburg (= Statistik kurzgefaßt, Allgemeine Statistik 4/1999). Auch online im Internet unter: <http://europa.eu.int/comm/eurostat>

HÖHN, CH. u. B. STÖRTZBACH (1994): Die demographische Alterung in den Ländern der Europäischen Union. In: Geographische Zeitschrift. Heft 4, S. 198-213.

MERTINS, G. (1997): Demographischer Wandel in der Europäischen Union und Perspektiven. In: ECKART, K. u. S. GRUNDMANN (Hrsg.): Demographischer Wandel in der europäischen Dimension und Perspektive. Berlin (= Schriftenreihe der Gesellschaft für Deutschlandforschung. Band 52), S. 9-31.

WARNES, A. M. (1996): Demographic ageing: trends and policy responses. In: NOIN, D. u. R. WOODS (Hrsg.): The changing population of Europe. Oxford, S. 82-99.

#### Quellen von Karten und Abbildungen

Abb. 1: Anteil der über 60-Jährigen an der Gesamtbevölkerung 1999 und 2050,

Abb. 2: Anteil der Alten an der Gesamtbevölkerung 1999: United Nations. Populations Division.

Abb. 3: Anteil der über 65-Jährigen 1950-2010: WARNES, A. M. (1996), S. 84.

Abb. 4: Altersstruktur und Lastindex europäischer Staaten 1997: Eurostat.

#### Bildnachweis

S. 52: Kinder in Hamburg: copyright argus Fotoarchiv/Peter Frischmuth

### S. 54-57: Haushaltsgrößen im Wandel

**Autoren:** Dr. Hansjörg Bucher, Referat I 4 Wirtschaft und Gesellschaft, Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung, Am Michaelshof 8, 53177 Bonn

Prof. Dr. Franz-Josef Kemper, Geographisches Institut der Humboldt-Universität zu Berlin, Chausseest. 68, 10115 Berlin

#### Kartographische Bearbeiter

Abb. 1: Konstr.: H. Bucher; Red.: K. Großer, F.-J. Kemper; Bearb.: M. Zimmermann

Abb. 2, 3, 4, 5: Konstr.: BBR; Red.: K. Großer, F.-J. Kemper; Bearb.: M. Zimmermann

Abb. 6, 7: Konstr.: BBR; Red.: K. Großer; Bearb.: R. Richter

#### Literatur

BERTRAM, H. (Hrsg.) (1992): Die Familie in den neuen Bundesländern. Stabilität und Wandel in der gesellschaftlichen Umbruchsituation. Opladen (= Familien-Survey 2).

BUCHER, H. u. C. SCHLÖMER (1999): Die privaten Haushalte in den Regionen der Bundesrepublik Deutschland. Eine Prognose des BBR bis zum Jahr 2015. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 11/12, S. 773-792.

HUJINK, J. u. M. WAGNER (1998): Individualisierung und die Pluralisierung von Lebensformen. In: FRIEDRICH, J. (Hrsg.): Die Individualisierungsthese. Opladen, S. 85-106.

MAYER, K. U. u. W. MÜLLER (1994): Individualisierung und Standardisierung im Strukturwandel der Moderne. Lebensverläufe im Wohlfahrtsstaat. In: BECK, U. u. E. BECK-GERNSHEIM (Hrsg.): Riskante Freiheiten. Individualisierung in modernen Gesellschaften. Frankfurt a. M. (= Edition Suhrkamp 1816=N.F. 816), S. 265-295.

MEYER, S. u. E. SCHULZE (1992): Familie im

Umbruch. Zur Lage der Familien in der ehemaligen DDR. Stuttgart u.a. (= Schriftenreihe des Bundesministeriums für Familie und Senioren 7).

#### Quellen von Karten und Abbildungen

Abb. 1: Haushaltsgrößen nach der Personenzahl: StBA (Hrsg.) (versch. Jahrgänge): Statistisches Jahrbuch für die Bundesrepublik Deutschland. Wiesbaden.

Abb. 2: Durchschnittliche Haushaltsgröße 1996: Laufende Raumbewachung des BBR.

Abb. 3: Altersstruktur der Haushaltsvorstände 1998: Laufende Raumbewachung des BBR.

Abb. 4: Haushaltsgröße und Kinderanteil 1996: Laufende Raumbewachung des BBR (Gesellschaft für Konsumforschung, Fortschreibung der Bevölkerung).

Abb. 5: Haushaltsgrößenstruktur in Köln 1998: Statistisches Amt der Stadt Köln. Eigene Berechnungen.

Abb. 6: Haushalte mit vier und mehr Personen 1998: StBA (Mikrozensus, 1998, Regionalaufbereitung für das BBR).

Abb. 7: Private Haushalte und ihre Größenstruktur 1998: Eigene Berechnungen nach StBA (Mikrozensus, 1998, Regionalaufbereitung für das BBR).

#### Bildnachweis

S. 54: copyright K. Großer

S. 56: copyright vario-press

### S. 58-59: Die Einpersonenhaushalte

**Autor:** Prof. Dr. Franz-Josef Kemper, Geographisches Institut der Humboldt-Universität zu Berlin, Chausseest. 68, 10115 Berlin

#### Kartographische Bearbeiter

Abb. 1, 2, 3, 4: Red.: K. Großer; Bearb.: M. Zimmermann

Abb. 5: Red.: K. Großer, F.-J. Kemper; Bearb.: R. Richter

Abb. 6: Red.: K. Großer; Bearb.: R. Richter

#### Literatur

BERTRAM, H. (1995): Regionale Vielfalt und Lebensformen. In: H. BERTRAM (Hrsg.): Das Individuum und seine Familie. Lebensformen, Familienbeziehungen und Lebensereignisse im Erwachsenenalter. Opladen (= Familien-Survey 4), S. 157-195.

BUCHER, H. u. C. SCHLÖMER (1999): Die privaten Haushalte in den Regionen der Bundesrepublik Deutschland. Eine Prognose des BBR bis zum Jahr 2015. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 11/12, S. 773-792.

GLATZER, W. (1999): Die Sozialstruktur Deutschlands – Entstrukturierung und Pluralisierung. In: IfL (Hrsg.): Nationalatlas Bundesrepublik Deutschland. Band 1: Gesellschaft und Staat. Mithrsg. von HEINRITZ, G., S. TZSCHASCHEL u. K. WOLF. Heidelberg, Berlin, S. 82-85.

#### Quellen von Karten und Abbildungen

Abb. 1: Anteil der allein lebenden Frauen und Männer 1998: StBA (Mikrozensus, 1998).

Abb. 2: Anteil der allein Lebenden 1998: StBA (Mikrozensus, 1998).

Abb. 3: Einpersonenhaushalte 1996: Gesellschaft für Konsumforschung. Laufende Raumbewachung des BBR.

Abb. 4: Anteil der Einpersonenhaushalte 1945-2000: STAATLICHE ZENTRALVERWALTUNG FÜR STATISTIK (Hrsg.) (versch. Jahrgänge): Statistisches Jahrbuch der DDR. Berlin. StLA BERLIN (Hrsg.) (versch. Jahrgänge): Statistisches Jahrbuch. Berlin.

Abb. 5: Anteil der Einpersonenhaushalte an den Privathaushalten 1970 und 1998: Statistisches Amt der Stadt Köln (Volkszählung 1970. Fortschreibung 1998).

Abb. 6: Anteil der Einpersonenhaushalte an den Privathaushalten 1998: STAATLICHE ZENTRALVERWALTUNG FÜR STATISTIK (Hrsg.) (versch. Jahrgänge): Statistisches Jahrbuch der DDR. Berlin. StLA BERLIN (Hrsg.) (versch. Jahrgänge): Statistisches Jahrbuch. Berlin. StLA Berlin (Mikrozensus, 1991 u. 1998).

#### Bildnachweis

S. 58: Wohnungen in Leipzig für Singles: copyright B. Tischer

### S. 60-61: Frauen und Männer

**Autorin:** Dr. Daniele Stegmann, Ginsterweg 4, 25813 Husum

#### Kartographische Bearbeiter

Abb. 1, 2, 3, 4, 5: Konstr.: M. Horn; Red.: K. Großer; Bearb.: S. Dutzmann

#### Literatur

BAHR, J. (1997): Bevölkerungsgeographie. Verteilung und Dynamik der Bevölkerung in globaler, nationaler und regionaler Sicht. 3., aktualisierte und überarb. Aufl. Stuttgart (= UTB für Wissenschaft 1249).

DORBRITZ, J. u. K. GÄRTNER (1995): Bericht 1995 über die demographische Lage in Deutschland. In: Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft. Heft 4, S. 339-448.

SCHERF, K. u. H. VIEHRIG (Hrsg.) (1995): Berlin und Brandenburg auf dem Weg in eine gemeinsame Zukunft. Mit einem Anhang: Fakten – Zahlen – Übersichten. Gotha (= Perthes Länderprofile).

#### Quellen von Karten und Abbildungen

Abb. 1: Sexualproportion und Binnenwanderungssaldo der 18- bis 24-Jährigen: BBR. Eigene Berechnung.

Abb. 2: Sexualproportion, Alter und Nationalität 1998: StLA Berlin. Eigene Berechnung. Eigener Entwurf.

Abb. 3: Sexualproportion nach dem Lebensalter 1998: StBA (Hrsg.) (1999): Statistisches Jahrbuch 1999 für die Bundesrepublik Deutschland. Wiesbaden. Eigene Berechnung.

Abb. 4: Sexualproportion und Binnenwanderungssaldo der 18- bis 24-Jährigen nach siedlungsstrukturellen Kreistypen 1998: BBR. Eigener Entwurf.

Abb. 5: Sexualproportion der Gesamtbevölkerung 1998 und Altersstruktur 1997: BBR. Eigener Entwurf.

### S. 62-63: Erwerbsbeteiligung von Frauen

**Autorin:** Dr. Daniele Stegmann, Ginsterweg 4, 25813 Husum

#### Kartographische Bearbeiter

Abb. 1, 2, 3: Konstr.: M. Horn; Red.: K. Großer; Bearb.: S. Dutzmann, R. Richter

#### Literatur

GRÜNHEID, E. (1999): Zur Entwicklung der Erwerbstätigkeit in Deutschland aus demographischer Sicht – historische Betrachtung der letzten Jahrzehnte. In: Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft. Heft 2, S. 133-163.

IRMEN, E. u. S. MARETZKE (1995): Frauen und ihre Erwerbsmöglichkeiten. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 1, S. 15-36.

MARUANI, M. (1995): Erwerbstätigkeit von Frauen in Europa. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 1, S. 37-47.

STEGMANN, D. (1997): Lebensverläufe Alleinerziehender in West- und Ostdeutschland. Wiesbaden (= Materialien zur Bevölkerungswissenschaft. Heft 82e: Familienbildung und Kinderwunsch in Deutschland).

#### Quellen von Karten und Abbildungen

Abb. 1: Frauenerwerbsquote 1969, 1991 und 1998: GRÜNHEID, E. (1999). Eigene Zusammenstellung nach StBA (Mikrozensus).

Abb. 2: Erwerbsquoten und Teilzeitquoten nach Alter und Familiensituation 1998: BBR. StBA. Eigene Zusammenstellung und Berechnung.

Abb. 3: Frauenerwerbsquote 1998: BBR. Eigener Entwurf.

#### Bildnachweis

S. 62: Bierproduktion in Deutschlands östlichster Privatbrauerei, der Landskronbrauerei in Görlitz: copyright vario-press

### S. 64-65: Erwerbstätigkeit von Frauen in Europa

**Autor:** Dr. Thomas Ott, Geographisches Institut der Universität Mannheim, Schloss, 68131 Mannheim

#### Kartographische Bearbeiter

Abb. 1, 2, 4: Konstr.: T. Ott; Red.: K. Großer;

Bearb.: R. Richter

Abb. 3: Konstr.: T. Ott; Red.: K. Großer;

Bearb.: K. Baum

Abb. 5: Konstr.: T. Ott; Red.: K. Großer; F. v. Meyer z. Schwabedissen; Bearb.: R. Richter

#### Literatur

BENASSI, M.-P. (1999): Frauen in der EU verdienen 28% weniger als die Männer. Luxemburg (= Statistik kurzgefaßt, Bevölkerung und soziale Bedingungen 6/1999). Auch online im Internet unter: <http://europa.eu.int/comm/eurostat/>

BODRU-IC, M., K. HOTH u. E. SCHÖBERL (1999): Frauen in Europa. 4., überarb. Aufl. Berlin. Auch online im Internet unter: [http://www.eu-kommission.de/html/04\\_doku/doku\\_01.asp](http://www.eu-kommission.de/html/04_doku/doku_01.asp)

#### Quellen von Karten und Abbildungen

Abb. 1: Gehalts- und Erwerbsstruktur von Frauen 1995: Eurostat.

Abb. 2: Frauenerwerbslosigkeit 1997: Eurostat.

Abb. 3: Erwerbsanteil von Frauen im Alter von 30-45 Jahren 1960-95: Eurostat.

Abb. 4: Frauenbeschäftigungs- und Teilzeitquoten 1985-96: Eurostat.

Abb. 5: Erwerbstätigkeit von Frauen 1998: StBA (Hrsg.) (2000): Statistisches Jahrbuch für das Ausland. Wiesbaden. Eigene Erhebungen IfL nach Länderberichten und Statistiken verschiedener Länder.

#### Bildnachweis

S. 64: Ärztin in der Notaufnahme: copyright argus Fotoarchiv/T. Raupach

### S. 66-67: Soziale Problemlagen von Frauen

**Autorin:** Dr. Daniele Stegmann, Ginsterweg 4, 25813 Husum

#### Kartographische Bearbeiter

Abb. 1, 2, 3, 4, 5: Konstr.: M. Horn; Red.: K. Großer, D. Stegmann; Bearb.: R. Richter

#### Literatur

ENGELBRECH, G. (1994): Frauenerwerbslosigkeit in den neuen Bundesländern. Folgen und Auswege. In: Aus Politik und Zeitgeschichte. Beilage zur Wochenzeitung „Das Parlament“. B 6/94, S. 22-32.

HAUSER, R. u. W. HÜBINGER (1993): Ergebnisse und Konsequenzen der Caritas-Armutuntersuchung. Freiburg i. Br. (= Arme unter uns 1).

HÜBINGER, W. (1997): Die Lebenslagenuntersuchung Ostdeutschland: Wichtige Ergebnisse und erste Resümee. In: Caritas. Heft 6, S. 243-250.

IRMEN, E. u. S. MARETZKE (1995): Frauen und ihre Erwerbsmöglichkeiten. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 1, S. 15-36.

KLAGGE, B. (1998): Armut in westdeutschen Städten. Ursachen und Hintergründe für die Disparitäten städtischer Armutsraten. In: Geographische Rundschau. Heft 3, S. 139-145.

KNOKE, W. (1999): Armut macht gleich. Lebenslagen in Ost und West. Eine vergleichende Betrachtung der Klientenbefragung von Caritas und Diakonie. In: Neue Caritas. Heft 5, S. 8-14.

#### Quellen von Karten und Abbildungen

Abb. 1: Arbeitslosigkeit 1998 und Sozialhilfequoten 1997 von Frauen: BBR. Eigene Berechnung.

Abb. 2: Anteile der Einkommensgruppen in den Familienformen 1997: Eigene Zusammenstellung nach StBA (Mikrozensus).

Abb. 3: Sozialhilfe 1997/98 und Frauenerwerbslosigkeit 1993-98: BBR. Eigener Entwurf.

Abb. 4: Empfängerinnen und Empfänger von laufender Hilfe zum Lebensunterhalt in Deutschland 1997: StBA. Eigene Zusammenstellung.

Abb. 5: Arbeitslosigkeit 1998 und Sozialhilfebezug von Frauen 1997: BBR. Eigener Entwurf.

### S. 68-71: Religiöse Minderheiten

**Autor:** Prof. Dr. Reinhard Henkel, Geographisches Institut der Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Im Neuenheimer Feld 348, 69120 Heidelberg

## Kartographische Bearbeiter

Abb. 1, 2, 3, 5, 6, 7: Konstr.: M. Horn; Red.: R. Henkel, W. Kraus; Bearb.: M. Zimmermann

Abb. 4: Konstr.: M. Horn; Red.: R. Henkel, W. Kraus; Bearb.: R. Bräuer

## Literatur

- BALDERS, G. (Hrsg.) (1984): Ein Herr, ein Glaube, eine Taufe. 150 Jahre Baptisten-gemeinden in Deutschland 1834-1984. Wuppertal, Kassel.
- BAUMANN, M. (1995): Deutsche Buddhisten. Geschichte und Gemeinschaften. 2., durchges. u. aktualisierte Aufl. Marburg (= Religionswissenschaftliche Reihe 5).
- EGGENBERGER, O. (1994): Die Kirchen, Sondergruppen und religiöse Vereinigungen. Ein Handbuch. 6., überarb. u. erg. Aufl. Zürich.
- GASPER, H., J. MÜLLER u. F. VALENTIN (Hrsg.) (1994): Lexikon der Sekten, Sondergruppen und Weltanschauungen. Fakten, Hintergründe, Klärungen. Durchges. u. verbesserte Neuaufl. [5. Aufl.]. Freiburg u.a. (= Herder-Spektrum 4271).
- HAUSCHILD, H. u. W. KÜTTNER (Hrsg.) (1984): Auf festem Glaubensgrund. Fast alles über die Selbständige Evangelisch-Lutherische Kirche. Groß Oesingen.
- HENKEL, R. (1999): Kirche und Glaubensgemeinschaften. In: IfL (Hrsg.): Nationalatlas Bundesrepublik Deutschland. Band 1: Gesellschaft und Staat. Mithrsg. von HEINRITZ, G., S. TZSCHASCHEL u. K. WOLF. Heidelberg, Berlin, S. 102-105
- HENKEL, R. (2001): Atlas der Kirchen und der anderen Religionsgemeinschaften in Deutschland. Eine Religionsgeographie. Stuttgart u.a.
- KLÖCKNER, M. u. U. TWORUSCHKA (Hrsg.) (1997 ff.): Handbuch der Religionen: Kirchen und andere Glaubensgemeinschaften in Deutschland. Landsberg am Lech.
- MERTEN, K. (1997): Die syrisch-orthodoxen Christen in der Türkei und in Deutschland. Untersuchungen zu einer Wanderungsbewegung. Hamburg (= Studien zur Orientalischen Kirchengeschichte 3).
- OBST, H. (2000): Apostel und Propheten der Neuzeit. Gründer christlicher Religionsgemeinschaften des 19. und 20. Jahrhunderts. 4., stark erweitert. u. aktualisierte Aufl. Göttingen.
- RELLER, H. u. M. KIESSIG (Hrsg.) (1993): Handbuch religiöse Gemeinschaften. Freikirchen, Sondergemeinschaften, Sekten, Weltanschauungen, missionierende Religionen des Ostens, Neureligionen, Psycho-Organisationen. 4., völlig überarb. u. erg. Aufl. Gütersloh.
- RELLER, H., H. KRECH u. M. KLEIMINGER (Hrsg.): Handbuch religiöse Gemeinschaften und Weltanschauungen. Freikirchen, Sondergemeinschaften, Sekten, synkretistische Neureligionen und Bewegungen, esoterische und neugnostische Weltanschauungen und Bewegungen, missionierende Religionen des Ostens, Neureligionen, kommerzielle Anbieter von Lebensbewältigungshilfen und Psycho-Organisationen. 5., neubearb. u. erweitert. Aufl. Gütersloh.
- RINSCHEDI, G. (1999): Religionsgeographie. Braunschweig (= Das geographische Seminar).
- TIBUSEK, J. (1991): Auf der Suche nach dem Heil. Religiöse Sondergemeinschaften – wer sie sind und was sie wollen. 2., überarb. Aufl. Gießen, Basel (= ABC-team 3388).
- TIBUSEK, J. (1996): Ein Glaube, viele Kirchen. Die christlichen Religionsgemeinschaften – wer sie sind und was sie glauben. 2., aktualisierte u. erweitert. Aufl. Gießen, Basel.
- Quellen von Karten und Abbildungen**
- Abb. 1: Entwicklung des Bundes der Baptisten-gemeinden bis 1935 und des BEFG 1955-1995: BEFG. Eigene Auswertungen.
- Abb. 2: Mitgliederzahlen von religiösen Minderheiten 1995: Angaben der Leitungen der Religionsgemeinschaften, bei Orthodoxen und Muslimen. Schätzungen der

Religionsgemeinschaften bzw. nach Literatur.

Abb. 3: Syrisch-Orthodoxe und buddhistische Gruppen 1995: DBU. Eigene Auswertungen.

Abb. 4: Baptisten im Deutschen Reich 1925: BEFG. Eigene Auswertungen.

Abb. 5: Mitglieder in Gemeinden des Bundes Evangelisch-Freikirchlicher Gemeinden (BEFG) 1995: BEFG. Eigene Auswertungen.

Abb. 6: Mitglieder in Gemeinden der Selbständigen Evangelisch-Lutherischen Kirche (SELK) 1995: SELK. Eigene Auswertungen.

Abb. 7: Mitglieder der Neupostolischen Kirche 1995: Neupostolische Kirche. Eigene Auswertungen.

## Bildnachweis

S. 68: copyright R. Henkel

## Zur Datenlage

Die Datenlage für die Mitglieder der muslimischen Glaubensgemeinschaft in Deutschland ist sehr ungünstig (HENKEL 2001). Die Volkszählung 1987 hat die Muslime (nach Selbstauskunft) zwar erfasst; jedoch liegt sie schon lange zurück, und sie wurde nur in der alten Bundesrepublik durchgeführt. Von den drei großen Verbänden islamischer Gemeinden, in denen ohnehin nur weniger als 10 % der in Deutschland lebenden Muslime Mitglied sind, betreibt nur der dem Zentralrat der Muslime in Deutschland angehörende Verband Islamischer Kulturzentren (VIKZ) eine offenere Informationspolitik. Der IGMG („Milli Görüs“), der führende Verband des „Islamrats für die Bundesrepublik Deutschland“ und die „Türkisch-Islamische Union der Anstalt für Religion“ (DITIB) dagegen sind eher restriktiv in der Herausgabe von Informationen. Daher ist auch eine nur annähernd vollständige regionalisierte Darstellung der Muslime in Deutschland derzeit nicht möglich.

## S. 72-75: Ausländer in Deutschland seit dem Zweiten Weltkrieg

**Autoren:** Prof. Dr. Günther Glebe, Geographisches Institut der Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, Universitätsstr. 1, 40225 Düsseldorf

Prof. Dr. Günter Thieme, Seminar für Geographie und ihre Didaktik der Universität zu Köln, Gronewaldstr. 2, 50931 Köln

## Kartographische Bearbeiter

Abb. 1, 2, 3: Konstr.: G. Glebe, G. Thieme;

Red.: B. Hantzsch; Bearb.: B. Hantzsch

Abb. 4: Konstr.: G. Glebe, M. Gref, G. Thieme;

Red.: B. Hantzsch; Bearb.: R. Richter

Abb. 5: Konstr.: C. Dehling, G. Glebe; Red.: B. Hantzsch; Bearb.: R. Richter

Abb. 6: Konstr.: C. Dehling, G. Glebe; Red.: B. Hantzsch; Bearb.: R. Bräuer

Abb. 7: Konstr.: C. Dehling; Red.: B. Hantzsch;

Bearb.: R. Richter

## Literatur

- BADE, K. J. (Hrsg.) (1992): Deutsche im Ausland – Fremde in Deutschland. Migration in Geschichte und Gegenwart. München.
- BADE, K. J. (Hrsg.) (1996): Migration, Ethnizität, Konflikte. Systemfragen und Fallstudien. Osnabrück (= Schriften des Instituts für Migrationsforschung und Interkulturelle Studien (IMIS) der Universität Osnabrück. Band 1).
- BEGER, K.-U. (2000): Migration und Integration. Eine Einführung in das Wanderungsgeschehen und die Integration der Zugewanderten in Deutschland. Opladen.
- BUNDESANSTALT FÜR ARBEIT (Hrsg.) (1999): Ausländer in Deutschland. Jahresbericht 1998 über die Situation ausländischer Arbeitnehmer. Nürnberg (= Informationen für die Beratungs- und Vermittlungsdienste der Bundesanstalt für Arbeit 1999/4).
- GLEBE, G. (1997): Housing and segregation of Turks in Germany. In: ÖZÜEKREN, S. u. R. VAN KEMPEN (Hrsg.): Turks in European cities: housing and urban segregation. Utrecht (= Comparative studies in migration and ethnic relations 4), S. 122-157.
- HECKMANN, F. (1992): Ethnische Minderheiten,

Volk und Nation. Soziologie inter-ethnischer Beziehungen. Stuttgart.

KEMPER, F.-J. (Moderator) (1997): [Themenheft] Ausländer in Deutschland. In: Geographische Rundschau. Heft 7/8.

KEMPER, F.-J. (1998): Restructuring of housing and ethnic segregation: recent developments in Berlin. In: Urban Studies. Nr. 10, S. 1765-1789.

LEDERER, H. W. (1997): Migration und Integration in Zahlen. Ein Handbuch. Bonn (= Forum Migration 4).

MÜNZ, R., W. SEIFERT u. R. ULRICH (1997): Zuwanderung nach Deutschland. Strukturen, Wirkungen, Perspektiven. Frankfurt a. M., New York.

RÜRUP, B. u. W. SESSELMIEIER (1994): Zu den wichtigsten Auswirkungen von Einwanderung auf Arbeitsmarkt und Sozialversicherung. In: Forum Demographie und Politik. Heft 5, S. 64-89.

THIEME, G. u. H. D. LAUX (1996): Between integration and marginalization: foreign population in the Ruhr conurbation. In: ROSEMAN, C. C., H. D. LAUX u. G. THIEME (Hrsg.): EthniCity. Geographic perspectives on ethnic change in modern cities. Lanham, S. 141-164.

THRÄNHARDT, D. (1999): Integrationsprozesse in der Bundesrepublik Deutschland – Institutionelle und soziale Rahmenbedingungen. In: FORSCHUNGSINSTITUT DER FRIEDRICH-EBERT-STIFTUNG, ABT. ARBEIT UND SOZIALPOLITIK (Hrsg.): Integration und Integrationsförderung in der Einwanderungsgesellschaft. Bonn (= Gesprächskreis Arbeit und Soziales. Nr. 91), S. 13-46. Auch online im Internet unter: <http://fes.de>

TREIBEL, A. (1999): Migration in modernen Gesellschaften. Soziale Folgen von Einwanderung, Gastarbeit und Flucht. 2., völlig neubearb. u. erweitert. Aufl. Weinheim, München (= Grundlagentexte Soziologie).

WENNING, N. (1996): Migration in Deutschland. Ein Überblick. Münster, New York (= Lernen für Europa.).

## Quellen von Karten und Abbildungen

Abb. 1: Zu- und Fortzüge von Ausländern und Wachstumsrate des BSP 1954-1998: LEADERER, H. (1997), S. 180f. StBA (Hrsg.) (versch. Jahrgänge): Statistisches Jahrbuch für die Bundesrepublik Deutschland. Wiesbaden.

Abb. 2: Bevölkerungsanteil der Ausländer und die 15 wichtigsten Herkunftsländer 1967-1999: StBA (Hrsg.) (versch. Jahrgänge): Statistisches Jahrbuch für die Bundesrepublik Deutschland. Wiesbaden.

Abb. 3: Ausländer aus hoch entwickelten Ländern und ihr Anteil an allen Ausländern 1967-1999: StBA (Hrsg.) (versch. Jahrgänge): Statistisches Jahrbuch für die Bundesrepublik Deutschland. Wiesbaden. Unveröff. Material des StBA.

Abb. 4: Anzahl, Anteil und Herkunftsländer der Ausländer 1998: StLA BE.

Abb. 5: Ausländische Bevölkerung nach Herkunftsländern 1997: StÄdBL.

Abb. 6: Ausländer in Deutschland 1997: StBA. Unveröff. Material des StBA.

Abb. 7: Ausländer aus ausgewählten westlichen Industrieländern 1997: StBA.

## S. 76-79: Ausländer – demographische und sozioökonomische Merkmale

**Autoren:** Prof. Dr. Günther Glebe, Geographisches Institut der Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, Universitätsstr. 1, 40225 Düsseldorf

Prof. Dr. Günter Thieme, Seminar für Geographie und ihre Didaktik der Universität zu Köln, Gronewaldstr. 2, 50931 Köln

## Kartographische Bearbeiter

Abb. 1, 4, 5, 9: Konstr.: G. Glebe, G. Thieme; Red.: B. Hantzsch; Bearb.: R. Richter

Abb. 2: Konstr.: G. Glebe, G. Thieme; Red.: B. Hantzsch; Bearb.: B. Hantzsch

Abb. 3, 7: Konstr.: G. Glebe, G. Thieme; Red.: B. Hantzsch; Bearb.: R. Richter, M. Zimmermann

Abb. 6, 11, 12: Konstr.: G. Glebe, G. Thieme; Red.: B. Hantzsch; Bearb.: S. Dutzmann

Abb. 8: Konstr.: G. Glebe, G. Thieme; Red.: K. Großer; Bearb.: R. Richter

Abb. 10: Konstr.: G. Glebe, M. Gref; Red.: B. Hantzsch; Bearb.: R. Richter

## Literatur

s. Anhang zum Beitrag Glebe/Thieme, Ausländer nach 1945

## Quellen von Karten und Abbildungen

Abb. 1: Ausländische Bevölkerung 1993-1999: StBA.

Abb. 2: Ausgewählte Ausländergruppen nach Alter und Geschlecht 1997: StBA.

Abb. 3: Aufenthaltsdauer ausgewählter Nationalitäten in Deutschland 1999: StBA.

Abb. 4: Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Ausländer 1997: Unveröff. Material des Landesarbeitsamtes Nordrhein-Westfalen.

Abb. 5: Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Ausländer nach Wirtschaftssektoren und -bereichen 1980 und 1997: Unveröff. Material des Landesarbeitsamtes Nordrhein-Westfalen.

Abb. 6: Schüler nach Schulform, Nationalität und Geschlecht 1997: MINISTERIUM FÜR ARBEIT, SOZIALES UND STADTENTWICKLUNG, KULTUR UND SPORT NORDRHEIN-WESTFALEN (Hrsg.) (1998): Zuwanderungsstatistik NRW 1998, S. 218ff.

Abb. 7: Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Ausländer in wirtschaftsbezogenen Dienstleistungen in Deutschland 1997: Unveröff. Material des Landesarbeitsamtes Nordrhein-Westfalen.

Abb. 8: Arbeitslosenquote von Ausländern und Deutschen 1972-1999: LEADERER, H. W. (1997), S. 138. StBA (Hrsg.) (versch. Jahrgänge): Statistisches Jahrbuch für die Bundesrepublik Deutschland. Wiesbaden. Unveröff. Material der Bundesanstalt für Arbeit. Eigene Berechnungen.

Abb. 9: Monatliches Haushalts- und Individual Einkommen 1998: MARPLAN FORSCHUNGSGESELLSCHAFT MBH [1998]: Ausländer in Deutschland 1998. Tabellenband: Die soziale Situation. Offenbach a.M., S. 16ff.

Abb. 10: Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Ausländer 1997: Unveröff. Material des Landesarbeitsamtes Nordrhein-Westfalen.

Abb. 11: Anteil der Kinder aus deutsch-ausländischen Ehen 1980-1997: THRÄNHARDT, D. (1999), S. 26. StBA (Hrsg.) (versch. Jahrgänge): Statistisches Jahrbuch für die Bundesrepublik Deutschland. Wiesbaden. Eigene Berechnungen.

Abb. 12: Ausländische Schüler nach Bildungsabschlüssen: MINISTERIUM FÜR ARBEIT, SOZIALES UND STADTENTWICKLUNG, KULTUR UND SPORT NORDRHEIN-WESTFALEN (Hrsg.) (1998): Zuwanderungsstatistik NRW 1998, S. 212ff

## Bildnachweis

S. 76: Türkische Familie mit vier Kindern: copyright vario-press

## S. 80-81: Beschäftigungsentwicklung und -struktur

**Autoren:** Prof. Dr. Paul Gans, Geographisches Institut der Universität Mannheim, Schloss, 68131 Mannheim

Prof. Dr. Günter Thieme, Seminar für Geographie und ihre Didaktik der Universität zu Köln, Gronewaldstr. 2, 50931 Köln

## Kartographische Bearbeiter

Abb. 1: Red.: K. Großer; Bearb.: S. Dutzmann

Abb. 2: Red.: K. Großer; Bearb.: R. Richter

Abb. 3: Konstr.: S. Specht; Red.: K. Großer;

Bearb.: S. Specht

## Literatur

BARTELHEIMER, P. (1997): Risiken für die soziale Stadt. Erster Frankfurter Sozialbericht. Frankfurt a. M. (= Dissertationen, Diplomarbeiten, Dokumentationen 40).

BBR (Hrsg.) (1999): Aktuelle Daten zur Entwicklung der Städte, Kreise und Gemeinden. Ausgabe 1999. Bonn (= Berichte. Band 3).

- GANS, P. (1997): Bevölkerungsentwicklung der deutschen Großstädte (1980-1993). In: FRIEDRICH, J. (Hrsg.): Die Städte in den 90er Jahren. Demographische, ökonomische und soziale Entwicklungen. Opladen, Wiesbaden, S. 12-36.
- ZARTH, M. (1994): Die beschäftigungspolitische Bedeutung ausländischer Arbeitnehmer unter sektoralen und regionalen Aspekten. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 5/6, S. 399-410.
- Quellen von Karten und Abbildungen**  
 Abb. 1: Sozialversicherungspflichtige Beschäftigte in den Wirtschaftssektoren 1990 und 1998: BBR (Hrsg.) (1999). Eigene Berechnungen.  
 Abb. 2: Arbeitslosigkeit 1998 und Beschäftigungsentwicklung 1990-1998: BBR (Hrsg.) (1999).  
 Abb. 3: Beschäftigungsstruktur 1998 und -entwicklung 1990 (92)-1998: BBR (Hrsg.) (1999). Eigene Berechnungen.
- S. 82-83: Arbeitslosigkeit**  
**Autoren:** Prof. Dr. Paul Gans, Geographisches Institut der Universität Mannheim, Schloss, 68131 Mannheim  
 Prof. Dr. Günter Thieme, Seminar für Geographie und ihre Didaktik der Universität zu Köln, Gronewaldstr. 2, 50931 Köln
- Kartographische Bearbeiter**  
 Abb. 1: Konstr.: G. Thieme; Red.: K. Großer; Bearb.: M. Zimmermann  
 Abb. 2, 3, 4: Konstr.: U. Hein, G. Thieme; Red.: K. Großer; Bearb.: M. Gref, R. Richter
- Literatur**  
 BBR (Hrsg.) (1999): Aktuelle Daten zur Entwicklung der Städte, Kreise und Gemeinden. Ausgabe 1999. Bonn (= Berichte. Band 3).  
 FASSMANN, H. u. W. SEIFFERT (2000): Von der Arbeitskräfteknappheit zur Massenarbeitslosigkeit und retour – die Entwicklung des Arbeitskräfteangebots in Deutschland. In: Petermanns Geographische Mitteilungen. Heft 1, S. 54-65.  
 FRIEDRICH, H. u. M. WIEDEMAYER (1998): Arbeitslosigkeit – ein Dauerproblem. Dimensionen, Ursachen, Strategien. Ein problemorientierter Lehrtext. 3., aktualisierte u. völlig überarb. Aufl. Opladen (= Analysen 36).  
 HIRSCHENAUER, F. (1997): Erwerbsbeteiligung und Arbeitslosigkeit in den west- und ostdeutschen Arbeitsmarktreionen. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 1/2, S. 63-75.  
 HUEGE, P. u. S. MARETZKE (1997): Ungleichgewichte am Arbeitsmarkt im Spiegel der Entwicklung von Arbeitskräfteangebot und -nachfrage. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 1/2, S. 77-95.  
 STBA (Hrsg.) (1972): Bevölkerung und Wirtschaft 1872-1972. Herausgegeben anlässlich des 100jährigen Bestehens der zentralen amtlichen Statistik. Stuttgart, Mainz.  
 STBA (Hrsg.) in Zusammenarbeit mit WISSENSCHAFTSZENTRUM BERLIN FÜR SOZIALFORSCHUNG U. ZENTRUM FÜR UMFRAGEN, METHODEN UND ANALYSEN (2000): Datenreport 1999. Zahlen und Fakten über die Bundesrepublik Deutschland. Bonn (= Bundeszentrale für politische Bildung: Schriftenreihe. Band 365). Aktualisierte Version im Internet unter: [http://www.statistik-bund.de/allg/d/veroe/d\\_daten.htm](http://www.statistik-bund.de/allg/d/veroe/d_daten.htm)  
 ZARTH, M. (1994): Die beschäftigungspolitische Bedeutung ausländischer Arbeitnehmer unter sektoralen und regionalen Aspekten. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 5/6, S. 399-410.
- Quellen von Karten und Abbildungen**  
 Abb. 1: Arbeitslosigkeit 1950-2000: STBA (Hrsg.) (1972). STBA (Hrsg.) (versch. Jahrgänge): Statistisches Jahrbuch für die Bundesrepublik Deutschland. Wiesbaden.  
 Abb. 2: Arbeitslosigkeit der weiblichen Bevölkerung 1998: BBR (Hrsg.) (1999).  
 Abb. 3: Arbeitslosigkeit der ausländischen Bevölkerung 1998: BBR (Hrsg.) (1999).  
 Abb. 4: Arbeitslosigkeit 1998 und ihre Entwicklung seit 1993: BBR (Hrsg.) (1999).
- S. 84-85: Jugendarbeitslosigkeit – ein sozialer Sprengstoff**  
**Autoren:** Dipl.-Geogr. Volker Bode und PD Dr. Joachim Burdack, Institut für Länderkunde, Schongauerstr. 9, 04329 Leipzig
- Kartographische Bearbeiter**  
 Abb. 1: Red.: B. Hantzsch; Bearb.: N. Frank, R. Richter  
 Abb. 2, 4: Red.: K. Großer; Bearb.: S. Dutzmann  
 Abb. 3, 5: Red.: S. Dutzmann; Bearb.: S. Dutzmann  
 Abb. 6: Konstr.: U. Hein; Red.: N. Frank, K. Großer; Bearb.: N. Frank, R. Richter
- Literatur**  
 BÖTEL, C. (1994): Regionale Ansätze und ihre Umsetzung: Reichweite und Grenze regionaler Kooperationen. In: FORSCHUNGSINSTITUT DER FRIEDRICH-EBERT-STIFTUNG, ABT. ARBEIT UND SOZIALPOLITIK, S. 117-136.  
 BOLLMANN, J. (Hrsg.) (1984): Arbeitsmarkt-Atlas Bundesrepublik Deutschland. Arbeitslosigkeit, Ausbildung und Wirtschaft im regionalen Vergleich. Bonn-Bad Godesberg.  
 BRAUN, F. u.a. (1990): Jugendarbeitslosigkeit, Jugendkriminalität und städtische Lebensräume. Literaturbericht zum Forschungsstand in Belgien, Frankreich, Großbritannien und der Bundesrepublik Deutschland. Weinheim, München (= DJI-Dokumentation).  
 BUNDESMINISTERIUM FÜR BILDUNG UND FORSCHUNG (Hrsg.) (2000): Berufsbildungsbericht 2000. Bonn. Aktuelle Version online im Internet unter: <http://www.bmbf.de/digipubl.htm>  
 BURDACK, J. u. V. BODE (1996): Lehrstellen-situation und Jugendarbeitslosigkeit in Deutschland (mit Kartenbeilage). In: Europa Regional. Heft 2, S. 1-10.  
 FORSCHUNGSINSTITUT DER FRIEDRICH-EBERT-STIFTUNG, ABT. ARBEIT UND SOZIALPOLITIK (Hrsg.) (1994): Ausbildung und Beschäftigung. Übergänge an der zweiten Schwelle. Eine Tagung der Friedrich-Ebert-Stiftung am 15. und 16. September 1993 in Schwerin. Bonn (= Gesprächskreis Arbeit und Soziales. Nr. 28).  
 GROTH, C. u. W. MAENNIG (Hrsg.) (2001): Strategien gegen Jugendarbeitslosigkeit im internationalen Vergleich. Auf der Suche nach den besten Lösungen = Strategies against youth unemployment. Frankfurt a. M. u.a.  
 ISENGARD, B. (Bearb.) (2001): Jugendarbeitslosigkeit in der europäischen Union. Entwicklung und individuelle Risikofaktoren. In: Wochenbericht [Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung]. Nr. 4, S. 57-64.  
 RICHTER, I. u. S. SARDEI-BIERMANN (Hrsg.) (2000): Jugendarbeitslosigkeit. Ausbildungs- und Beschäftigungsprogramme in Europa. Opladen.  
 SEKRETARIAT DER DEUTSCHEN BISCHÖFSKONFERENZ (Hrsg.) (1998): Jugendarbeitslosigkeit und Lehrstellen-Situation. August 1998. Bonn (= Arbeitshilfen 143).
- Quellen von Karten und Abbildungen**  
 Abb. 1: Lehrstellensituation: BUNDESMINISTERIUM FÜR BILDUNG UND FORSCHUNG (Hrsg.) (2000), S. 235-237.  
 Abb. 2: Mögliche Folgen von Jugendarbeitslosigkeit: leicht verändert nach BÖTEL, C. (1994).  
 Abb. 3: Jugendarbeitslosigkeit 1999.  
 Abb. 4: Arbeitslose unter 25 Jahren 1999.  
 Abb. 5: Arbeitslosenquote der Jugendlichen unter 25 Jahren 1993-2000.  
 Abb. 6: Jugendarbeitslosigkeit 1999: Bundesanstalt für Arbeit (2000): Unveröff. Zahlenmaterial zum Arbeitsmarkt. Nürnberg.
- S. 86-87: Arbeitslosigkeit und Beschäftigung in Europa**  
**Autor:** Dr. Thomas Ott, Geographisches Institut der Universität Mannheim, Schloss, 68131 Mannheim
- Kartographische Bearbeiter**  
 Abb. 1: Red.: K. Großer; Bearb.: M. Zimmermann  
 Abb. 2: Red.: K. Großer; Bearb.: M. Schmiedel  
 Abb. 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9: Red.: K. Großer; Bearb.: R. Bräuer
- Literatur**  
 EUROPÄISCHE KOMMISSION (Hrsg.) (1999): Beschäftigung und Arbeitsmarkt in den Ländern Mitteleuropas. Nr. 1, Juli 1999. Luxemburg (= Eurostat: Bevölkerung und soziale Bedingungen: Studien und Forschung). Aktuelle Version online im Internet unter: <http://europa.eu.int/comm/eurostat/>  
 FOURASTIÉ, J. (1954): Die große Hoffnung des zwanzigsten Jahrhunderts. Köln.  
**Quellen von Karten und Abbildungen**  
 Abb. 1: Wirtschaftlicher Strukturwandel: FOURASTIÉ, J. (1954).  
 Abb. 2: Erwerbsbeteiligung von Männern und Frauen 1987-97: Eurostat.  
 Abb. 3: Beschäftigte nach Wirtschaftssektoren 1997.  
 Abb. 4: Arbeitslosigkeit und Wirtschaftssektoren 1998 – Arbeitslose 4/1998.  
 Abb. 5: Arbeitslosigkeit und Wirtschaftssektoren 1998 – Beschäftigte im primären Sektor 1998.  
 Abb. 6: Arbeitslosigkeit und Wirtschaftssektoren 1998 – Arbeitslose Frauen 4/1998.  
 Abb. 7: Arbeitslosigkeit und Wirtschaftssektoren 1998 – Beschäftigte im sekundären Sektor.  
 Abb. 8: Arbeitslosigkeit und Wirtschaftssektoren 1998 – Arbeitslose Jugendliche unter 25 Jahren 4/1998.  
 Abb. 9: Arbeitslosigkeit und Wirtschaftssektoren 1998 – Beschäftigte im tertiären Sektor 1996: EUROPÄISCHE KOMMISSION (Hrsg.) (1999).
- Bildnachweis**  
 S. 86: Die Erwerbsbeteiligung von Frauen liegt überall in der EU weit unter der der Männer: copyright argus Fotoarchiv/T. Raupach
- S. 88-91: Armut in Deutschland**  
**Autoren:** Dipl.-Geogr. Michael Horn und PD Dr. Sebastian Lentz, Geographisches Institut der Universität Mannheim, Schloss, 68131 Mannheim
- Kartographische Bearbeiter**  
 Abb. 1, 4, 5, 6, 7: Konstr.: M. Horn; Red.: K. Großer, M. Horn, S. Lentz; Bearb.: R. Bräuer, M. Horn  
 Abb. 2: Konstr.: M. Horn; Red.: K. Großer, M. Horn, S. Lentz; Bearb.: R. Bräuer, M. Horn  
 Abb. 3: Konstr.: M. Horn; Red.: K. Großer, M. Horn, S. Lentz; Bearb.: S. Dutzmann, M. Horn
- Literatur**  
 BSLU (BAYERISCHES STAATSMINISTERIUM FÜR LANDESENTWICKLUNG UND UMWELTFRAGEN) (1994): Landesentwicklungsprogramm Bayern. München.  
 BUHMANN, B. I. (1988): Wohlstand und Armut in der Schweiz. Eine empirische Analyse für 1982. Grisch (= Basler sozialökonomische Studien. Band 32).  
 BUNDESMINISTERIUM FÜR ARBEIT UND SOZIALORDNUNG (Hrsg.) (2001): [Grundinformationen und Daten zur Sozialhilfe]. In: Soziale Sicherung im Überblick. Bonn, S. 65-67. Auch online im Internet unter: <http://www.bma.de>  
 DANGSCHAT, J. S. (1996): Zur Armutsentwicklung in deutschen Städten. In: ARL (Hrsg.): Agglomerationsräume in Deutschland. Ansichten, Einsichten, Aussichten. Hannover (= ARL Forschungs- und Sitzungsberichte. Band 199), S. 51-76.  
 FARWICK, A. (1998): Soziale Ausgrenzung in der Stadt. Struktur und Verlauf der Sozialhilfebedürftigkeit in städtischen Armutsgebieten. In: Geographische Rundschau. Heft 3, S. 146-153.  
 HANESCH, W. (1996): Krise und Perspektiven der sozialen Stadt. In: Aus Politik und Zeitgeschichte. Beilage zur Wochenzeitung „Das Parlament“. B 50/96, S. 21-31.
- HAUSER, R. (1997): Poverty, poverty risk and anti-poverty policy in Germany. In: Jahrbücher für Nationalökonomie und Statistik. Ausgabe 4/5, S. 524-548.
- HAUSER, R. u. U. NEUMANN (1992): Armut in der Bundesrepublik Deutschland. Die sozialwissenschaftliche Thematisierung nach dem Zweiten Weltkrieg. In: LEIBFRIED, S. u. W. VOGES (Hrsg.): Armut im modernen Wohlfahrtsstaat. Opladen (= Kölner Zeitschrift für Soziologie und Sozialpsychologie. Sonderheft 32), S. 237-271.
- HAUSTEIN, T. (2000): Ergebnisse der Sozialhilfe- und Asylbewerberleistungsstatistik 1998. In: Wirtschaft und Statistik. Heft 6, S. 443-455.
- HERLYN, U., U. LAKEMANN u. B. LETTKO (1991): Armut und Milieu. Benachteiligte Bewohner in großstädtischen Quartieren. Basel, Boston, Berlin (= Stadtforschung aktuell. Band 33).
- HORN, M. (1999): Armut in Ludwigshafen. Gefährdung der sozialen Stadt Ludwigshafen am Rhein. Unveröff. Diplomarbeit. Universität Mannheim. Mannheim.
- KLAGGE, B. (1998): Armut in westdeutschen Städten. Ursachen und Hintergründe für die Disparitäten städtischer Armutsraten. In: Geographische Rundschau. Heft 3, S. 139-145.
- KLAGGE, B. (1999): Armut in den Städten der Bundesrepublik Deutschland. Endbericht des DFG-Forschungsprojektes Ta 49/11-1 Ausmaß, Strukturen und räumliche Ausprägungen. Zentrale Wissenschaftliche Einrichtung „arbeit und region“ Universität Bremen. Bremen.
- LEU, R. E., S. BURRI u. T. PRIESTER (1997): Lebensqualität und Armut in der Schweiz. 2., überarb. Aufl. Bern, Stuttgart, Wien.
- MIGGELBRINK, J. (1999): Armut und soziale Sicherung. In: IfL (Hrsg.): Nationalatlas Bundesrepublik Deutschland. Band 1: Gesellschaft und Staat. Mithrsg. von HEINRITZ, G., S. TZSCHASCHHEL u. K. WOLF. Heidelberg, Berlin, S. 98-101.
- SEEWALD, H. (1999): Ergebnisse der Sozialhilfe- und Asylbewerberleistungsstatistik 1997. In: Wirtschaft und Statistik. Heft 2, S. 96-110.
- STBA (Hrsg.) in Zusammenarbeit mit WISSENSCHAFTSZENTRUM BERLIN FÜR SOZIALFORSCHUNG U. ZENTRUM FÜR UMFRAGEN, METHODEN UND ANALYSEN (2000): Datenreport 1999. Zahlen und Fakten über die Bundesrepublik Deutschland. Bonn (= Bundeszentrale für politische Bildung: Schriftenreihe. Band 365). Aktualisierte Version im Internet unter: [http://www.statistik-bund.de/allg/d/veroe/d\\_daten.htm](http://www.statistik-bund.de/allg/d/veroe/d_daten.htm)
- Quellen von Karten und Abbildungen**  
 Abb. 1: Entwicklung der HLU-Empfänger 1980-1998: HAUSTEIN, T. (2000). STBA (Hrsg.) (Jahrgänge 1980-1998): Statistisches Jahrbuch für die Bundesrepublik Deutschland. Wiesbaden.  
 Abb. 2: Armutskonzepte: Eigener Entwurf.  
 Abb. 3: Sozialhilfeempfänger 1998 und Sozialausgaben 1992-1997: DEUTSCHER STÄDTETAG (Hrsg.) (1993 u. 1998): Statistisches Jahrbuch Deutscher Gemeinden. Köln, Berlin. Laufende Raumbeobachtung der BBR.  
 Abb. 4: Sozialhilfequoten 1998: HAUSTEIN, T. (2000).  
 Abb. 5: Sozialausgaben der Gemeinden 1997: DEUTSCHER STÄDTETAG (Hrsg.) (1998): Statistisches Jahrbuch Deutscher Gemeinden. Köln, Berlin.  
 Abb. 6: Sozialhilfeempfänger 1999 in der Planungsregion München: StLA BY.  
 Abb. 7: Sozialhilfeempfänger 1997 im Raumordnungsverband Rhein-Neckar: StÄdL BW, RP, HE.
- Bildnachweis**  
 S. 88: Hamburger Tafel e.V.: Verteilung von Lebensmitteln an Obdachlose: copyright argus Fotoarchiv/M. Schröder  
 S. 90: Armut im Sozialstaat: copyright vario-press

S. 91: Mutter mit Kindern im Sozialamt: copyright argus Fotoarchiv/H. Schwarzbach

### S. 92-93: Die natürliche Bevölkerungsentwicklung in Europa

**Autoren:** Prof. Dr. Paul Gans und Dr. Thomas Ott, Geographisches Institut der Universität Mannheim, Schloss, 68131 Mannheim

#### Kartographische Bearbeiter

Abb. 1, 3: Red.: K. Großer; Bearb.: S. Dutzmann

Abb. 2: Konstr.: T. Ott; Red.: K. Großer; Bearb.: K. Baum, S. Dutzmann

Abb. 4, 5: Konstr.: T. Ott; Red.: K. Großer; Bearb.: R. Brüner

#### Literatur

CASTIGLIONI, M. u. G. D. ZUANNA (1994): Innovation and tradition: reproductive and marital behaviour in Italy in the 1970s and 1980s. In: European Journal of Population. Nr. 2, S. 107-141.

CHESNAIS, J.-C. (1992): The demographic transition: stages, patterns and economic implications: a longitudinal study of sixty-seven countries covering the period 1720-1984. Oxford.

COUNCIL OF EUROPE (1997): Recent demographic developments in Europe. Straßburg.

DORBRITZ, J. (1998): Trends der Geburtenhäufigkeit in Niedrig-Fertilitäts-Ländern und Szenarien der Familienbildung in Deutschland. In: Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft. Heft 2, S. 179-210.

MONNIER, A. (1998): Europe de l'Est: une conjoncture démographique exceptionnelle. In: Espace, Populations, Sociétés. Nr. 3, S. 323-338.

THIEME, G. (1992): Bevölkerungsentwicklung im Europa der Zwölf. In: Geographische Rundschau. Heft 12, S. 700-707.

VAN DE KAA, D. J. (1987): Europe's second demographic transition. In: Population Bulletin. Nr. 1, S. 1-57.

#### Quellen von Karten und Abbildungen

Abb. 1: Entwicklung der totalen Fruchtbarkeitsrate 1950-2000: CHESNAIS, J.-C. (1992), S. 543ff. COUNCIL OF EUROPE (1996): Recent demographic developments in Europe. Straßburg, S. 43. World Population Data Sheet (versch. Jahrgänge).

Abb. 2: Veränderung des Alters der Gebärenden und des Heiratsalters 1975-1995: Council of Europe (1997), S. 37.

Abb. 3: Altersspezifische Geburtenraten: UNITED NATIONS (Hrsg.) (1983 u. 1999): Demographic Yearbook. New York.

Abb. 4: Natürliche Bevölkerungsentwicklung 1966-70 und 1996-2000: CHESNAIS, J.-C. (1992), S. 518ff. COUNCIL OF EUROPE (1996). World Population Data Sheet (versch. Jahrgänge).

Abb. 5: Totale Fertilitätsraten (TFR) 1966-70 und 1996-2000: CHESNAIS, J.-C. (1992), S. 543ff. COUNCIL OF EUROPE (1996), S. 43. World Population Data Sheet (versch. Jahrgänge).

### S. 94-95: Regionale Unterschiede der Geburtenhäufigkeit

**Autor:** Prof. Dr. Paul Gans, Geographisches Institut der Universität Mannheim, Schloss, 68131 Mannheim

#### Kartographische Bearbeiter

Abb. 1, 2, 3, 4: Red.: P. Gans, B. Hantzsch; Bearb.: M. Zimmermann

Abb. 5: Konstr.: P. Gans; Red.: P. Gans, B. Hantzsch; Bearb.: R. Richter

#### Literatur

DORBRITZ, J. (1993/94): Bericht 1994 über die demographische Lage in Deutschland. In: Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft. Heft 4, S. 393-473.

DORBRITZ, J. (1998): Trends der Geburtenhäufigkeit in Niedrig-Fertilitäts-Ländern und Szenarien der Familienbildung in Deutschland. In: Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft. Heft 2, S. 179-210.

DORBRITZ, J. u. K. SCHWARZ (1996): Kinderlosigkeit in Deutschland – ein Massenphänomen? Analysen zu Erscheinungsformen und

Ursachen. In: Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft. Heft 3, S. 231-261.

GRÜNHEID, E. u. J. ROLOFF (2000): Die demographische Lage in Deutschland mit dem Teil B "Die demographische Entwicklung in den Bundesländern – ein Vergleich". In: Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft. Heft 1, S. 3-150.

MEYER, S. u. E. SCHULZE (1992): Familie im Umbruch. Zur Lage der Familien in der ehemaligen DDR. Stuttgart u.a. (= Schriftenreihe des Bundesministeriums für Familie und Senioren 7).

NAUCK, B. (1995): Regionale Milieus von Familien in Deutschland nach der politischen Vereinigung. In: NAUCK, B. u. C. ONNEN-ISEMANN (Hrsg.): Familie im Brennpunkt von Wissenschaft und Forschung. Rosemarie Nave-Herz zum 60. Geburtstag gewidmet. Neuwied, Kriftel, Berlin, S. 91-122.

SCHWARZ, K. (1997): 100 Jahre Geburtenentwicklung. In: Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft. Heft 4, S. 481-491.

ZAPF, W. u. S. MAU (1993): Eine demographische Revolution in Ostdeutschland? Dramatischer Rückgang von Geburten, Eheschließungen und Scheidungen. In: Informationsdienst Soziale Indikatoren. Heft 10, S. 1-5.

#### Quellen von Karten und Abbildungen

Abb. 1: Anteile der Frauen mit einer Kinderzahl von 0, 1, 2 und mehr als 2: DORBRITZ, J. (1998), S. 200. SCHWARZ, K. (1997), S. 485.

Abb. 2: Totale Fruchtbarkeitsrate (TFR) 1997 und Anteil der Einpersonenhaushalte 1996: BBR (Hrsg.) (1999): Aktuelle Daten zur Entwicklung der Städte, Kreise und Gemeinden. Ausgabe 1999. Bonn (= Berichte. Band 3).

Abb. 3: Zusammengefasste Geburtenziffer 1989-1997: Laufende Raumbearbeitung der BBR.

Abb. 4: Durchschnittsalter der Frauen bei Erstehescheidung und Geburt des ersten Kindes 1950-1998: DORBRITZ, J. (1998), S. 203.

Abb. 5: Geburtenhäufigkeit 1997: BBR (Hrsg.) (1999).

### S. 96-97: Der Geburtenrückgang in den neuen Ländern

**Autor:** Prof. Dr. Paul Gans, Geographisches Institut der Universität Mannheim, Schloss, 68131 Mannheim

#### Kartographische Bearbeiter

Abb. 1: Konstr.: M. Horn; Red.: K. Großer; Bearb.: M. Zimmermann

Abb. 2: Konstr.: M. Horn; Red.: K. Großer; Bearb.: M. Zimmermann

Abb. 4, 5: Konstr.: M. Horn; Red.: K. Großer; Bearb.: R. Richter

#### Literatur

BERTRAM, H. (1996): Familienentwicklung und Haushaltsstrukturen. In: STRUBELT, W. u.a.: Städte und Regionen. Räumliche Folgen des Transformationsprozesses. Opladen (= Berichte zum politischen und sozialen Wandel in Ostdeutschland. Band 5), S. 183-215.

DORBRITZ, J. (1997): Der demographische Wandel in Ostdeutschland – Verlauf und Erklärungsansätze. In: Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft. Heft 2/3, S. 239-268.

GANS, P. (1996): Demographische Entwicklung seit 1980. In: STRUBELT, W. u.a.: Städte und Regionen. Räumliche Folgen des Transformationsprozesses. Opladen (= Berichte zum politischen und sozialen Wandel in Ostdeutschland. Band 5), S. 143-181.

GRÜNHEID, E. u. J. ROLOFF (2000): Die demographische Lage in Deutschland mit dem Teil B "Die demographische Entwicklung in den Bundesländern – ein Vergleich". In: Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft. Heft 1, S. 3-150.

MÜNZ, R. u. R. ULRICH (1993/94): Demographische Entwicklung in Ostdeutschland und in ausgewählten Regionen. Analyse und Prognose bis 2010. In: Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft. Heft 4, S. 475-515.

NAUCK, B. (1995): Regionale Milieus von Familien in Deutschland nach der politischen Vereinigung. In: NAUCK, B. u. C. ONNEN-ISEMANN (Hrsg.): Familie im Brennpunkt von Wissenschaft und Forschung. Rosemarie Nave-Herz zum 60. Geburtstag gewidmet. Neuwied, Kriftel, Berlin, S. 91-122.

SACKMANN, R. (1999): Ist ein Ende der Fertilitätskrise in Ostdeutschland absehbar? In: Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft. Heft 2, S. 187-211.

ZAPF, W. u. S. MAU (1993): Eine demographische Revolution in Ostdeutschland? Dramatischer Rückgang von Geburten, Eheschließungen und Scheidungen. In: Informationsdienst Soziale Indikatoren. Heft 10, S. 1-5.

#### Quellen von Karten und Abbildungen

Abb. 1: Zusammengefasste Erstheiratsziffer, Ehescheidungsrate, Quote der nichtehelichen Lebendgeborenen und Netto-reproduktionsrate 1950-1998: GRÜNHEID, E. u. J. ROLOFF (2000), S. 11, 25, 31. Eigener Entwurf.

Abb. 2: Altersspezifische Geburtenziffern ausgewählter Geburtsjahrgänge: StBA (Hrsg.) (1993): Bevölkerungsstatistische Übersichten 1946 bis 1989. Arbeitsunterlage. Wiesbaden (= Sonderreihe mit Beiträgen für das Gebiet der ehemaligen DDR. Heft 3), S. 77. StBA (Hrsg.) (versch. Jahrgänge): Statistisches Jahrbuch für die Bundesrepublik Deutschland. Wiesbaden. Eigener Entwurf.

Abb. 3: Rangkorrelationen der Geburtenhäufigkeit (TFR) und ihrer Veränderung mit ausgewählten Merkmalen der Regionalstruktur 1989/1993: Laufende Raumbearbeitung der BBR. Eigene Berechnungen.

Abb. 4: Geburtenhäufigkeit 1989 und 1993, ihre Veränderung und Beschäftigte im primären Sektor 1989: Laufende Raumbearbeitung der BBR. Eigener Entwurf.

Abb. 5: Geburtenhäufigkeit 1995 und 1997 sowie ihre Veränderung: Laufende Raumbearbeitung der BBR. Eigene Auswertung.

#### Bildnachweis

S. 96: Briefmarke: copyright Deutsche Bundespost

### S. 98-99: Regionale Unterschiede der Lebenserwartung

**Autoren:** Prof. Dr. Paul Gans, Geographisches Institut der Universität Mannheim, Schloss, 68131 Mannheim

Dr. Thomas Kistemann, Hygiene-Institut der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, Sigmund-Freud-Str. 25, 53105 Bonn

Prof. Dr. Jürgen Schweikart, Fachbereich III: Bauingenieur- und Geoinformationswesen der Technischen Fachhochschule Berlin, Luxemburger Str. 10, 13353 Berlin

#### Kartographische Bearbeiter

Abb. 1, 2, 4: Konstr.: M. Horn, S. Zimmer; Red.: K. Großer; Bearb.: R. Richter

Abb. 3: Konstr.: M. Horn, S. Zimmer; Red.: K. Großer; Bearb.: M. Zimmermann

Abb. 5, 6: Konstr.: M. Horn, S. Zimmer; Red.: K. Großer; Bearb.: R. Brüner

#### Literatur

BRÜCKNER, G. (1998): Health expectancy in Germany: what do we learn from the reunification process? Paper presented at the REVES 10 meeting of the network on health expectancy. Tokyo.

CASPER, W., G. WIESNER u. K. E. BERGMANN (Hrsg.) (1995): Mortalität und Todesursachen in Deutschland. Unter besonderer Berücksichtigung der Entwicklung in den alten und neuen Bundesländern. Berlin (= RKI-Hefte 10).

CHRUSCZ, D. (1992): Zur Entwicklung der Sterblichkeit im geeinten Deutschland. Die kurze Dauer des Ost-West-Gefälles. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 9/10, S. 691-699.

EIS, D. (1998): Welchen Einfluss hat die Umwelt? In: SCHWARTZ, F. u.a. (Hrsg.): Das Public Health Buch. Gesundheit und

Gesundheitswesen. München, S. 51-80.

GRÄB, C. (1994): Sterbefälle 1993 nach Todesursachen. In: Wirtschaft und Statistik. Heft 12, S. 1033-1041.

GRÜNHEID, E. u. J. ROLOFF (2000): Die demographische Lage in Deutschland mit dem Teil B "Die demographische Entwicklung in den Bundesländern – ein Vergleich". In: Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft. Heft 1, S. 3-150.

GRUNDMANN, S. (1994): Wanderungen. In: FREITAG, K.: Regionale Bevölkerungsentwicklung in den neuen Bundesländern. Analysen, Prognosen und Szenarien. Berlin (= KSPW: Graue Reihe 94/5), S. 81-122.

HOWE, G. M. (1986): Does it matter where I live? In: Institute of British Geographers: Transactions. Nr. 4, S. 387-414.

KEMPER, F.-J. u. G. THIEME (1992): Zur Entwicklung der Sterblichkeit in den alten Bundesländern. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 9/10, S. 701-708.

NEUBAUER, G. u. A. SONNENHOLZNER-ROCHE (1986): Kleinräumige Unterschiede der Sterblichkeit in Bayern und deren mögliche Ursachen. In: Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft. Heft 3, S. 389-403.

NOWOSSADECK, E. (1994): Sterblichkeitsentwicklung. In: FREITAG, K.: Regionale Bevölkerungsentwicklung in den neuen Bundesländern. Analysen, Prognosen und Szenarien. Berlin (= KSPW: Graue Reihe 94/5), S. 63-79.

OMRAN, A. R. (1971): The epidemiologic transition: a theory of the epidemiology of population change. In: Millbank Memorial Fund Quarterly. Nr. 4, S. 509-538.

SIEGRIST, J. (1998): Machen wir uns selbst krank? In: SCHWARTZ, F. u.a. (Hrsg.): Das Public Health Buch. Gesundheit und Gesundheitswesen. München, S. 110-123.

SIEGRIST, J. u. A. M. MÖLLER-LEIMKÜHLER (1998): Gesellschaftliche Einflüsse auf Gesundheit und Krankheit. In: SCHWARTZ, F. u.a. (Hrsg.): Das Public Health Buch. Gesundheit und Gesundheitswesen. München, S. 94-109.

SOMMER, B. (1998): Die Sterblichkeit in Deutschland im regionalen und europäischen Vergleich. In: Wirtschaft und Statistik. Heft 12, S. 960-970.

StBA (Hrsg.) (1998): Gesundheitsbericht für Deutschland. Gesundheitsberichterstattung des Bundes. Stuttgart.

WILLICH, S. N. u.a. (1999): Regionale Unterschiede der Herz-Kreislauf-Mortalität in Deutschland. In: Deutsches Ärzteblatt. Heft 8, S. A-483-488. Auch online im Internet unter: <http://www.aerzteblatt.de>

#### Quellen von Karten und Abbildungen

Abb. 1: Mittlere Lebenserwartung eines Neugeborenen 1952-1997: BUCHER, H., SIEDHOFF, M. u. G. STIENS (1992): Regionale Bevölkerungsentwicklung in Deutschland bis 2000. In: Informationen zur Raumentwicklung Heft 11/12, S. 833. StBA.

Abb. 2: Lebenserwartung von Frauen und Männern 1997: Laufende Raumbearbeitung des BBR.

Abb. 3: Herz-Kreislauf-Mortalität 1996: StÄdL Eigene Auswertung.

Abb. 4: Haupttodesursachen 1970-1997: StBA (Hrsg.): Todesursachenstatistik.

Abb. 5: Lebenserwartung lebendgeborener Jungen 1997 und siedlungsstrukturelle Regionstypen: Laufende Raumbearbeitung des BBR. Eigene Auswertung.

Abb. 6: Lebenserwartung lebendgeborener Mädchen und geschlechtsspezifische Mortalitätsunterschiede 1997: Laufende Raumbearbeitung des BBR. Eigene Auswertung.

### S. 100-101: Unterschiede der Lebenserwartung in Europa

**Autor:** Dr. Thomas Ott, Geographisches Institut der Universität Mannheim, Schloss, 68131 Mannheim

#### Kartographische Bearbeiter

Abb. 1: Konstr.: T. Ott; Red.: K. Großer; Bearb.: M. Schmiedel

Abb. 2: Red.: K. Großer; Bearb.: M. Schmiedel, R. Richter

Abb. 3: Konstr.: T. Ott; Red.: K. Großer; Bearb.: R. Bräuer, M. Zimmermann

#### Literatur

ANDREEV, E. M., V. A. BIRYUKOV u. K. J. SHABUROV (1994): Life expectancy in the former USSR and mortality dynamics by cause of death: regional aspects. In: *European Journal of Population*. Nr. 3, 275-285.

BECKER, C. M. u. D. D. HEMLEY (1998): Demographic change in the former Soviet Union during the transition period. In: *World Development*. Nr. 11, S. 1957-1975.

RIPHAHN, R. T. (1999): Die Mortalitätskrise in Ostdeutschland und ihre Reflektion in der Todesursachenstatistik. *Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft*. Heft 3, S. 329-363.

VALKONEN, T. (1998): Die Vergrößerung der sozioökonomischen Unterschiede in der Erwachsenenmortalität durch Status und deren Ursachen. In: *Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft*. Heft 3, S. 263-292.

WHO (Hrsg.) (1998): *Health in Europe 1997. Report on the third evaluation of progress towards health for all in the European region of WHO (1996-1997)*. Kopenhagen (= WHO regional publications, European series 83). Auch online im Internet unter: <http://www.who.dk/policy/HIE97/HIE97.htm>

#### Quellen von Karten und Abbildungen

Abb. 1: Lebenserwartung für Männer und Frauen in den Staaten Europas 1997: U.S. Bureau of the Census: International Data Base.

Abb. 2: Relative Lebenserwartung lebendgeborener Jungen 1997: Eurostat. U.S. Bureau of the Census: International Data Base. WHO (Hrsg.) (1998).

Abb. 3: Mittlere Lebenserwartung 1997: StBA (Hrsg.) (1999): *Das Statistische Jahrbuch 1999 für das Ausland*. Wiesbaden. StBA (Hrsg.) (2000): *Das Statistische Jahrbuch 2000 für das Ausland*. Wiesbaden.

#### Bildnachweis

S. 100: copyright vario-press

#### S. 102-103: Bedeutungswandel der Infektionskrankheiten

**Autoren:** Dipl.-Geogr. Friederike Dangendorf und Dr. Thomas Kistemann, Hygiene-Institut der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, Sigmund-Freud-Str. 25, 53105 Bonn

Dipl.-Geogr. Claudia Fuchs MPH, MediNet Public Health Consultant, Gieselerstr. 30, 10713 Berlin

#### Kartographische Bearbeiter

Abb. 1, 2, 3, 4, 5: Konstr.: M. Horn, S. Zimmer; Red.: K. Großer; Bearb.: R. Richter

#### Literatur

FUCHS, C. (1997): AIDS und HIV in der Bundesrepublik Deutschland. Räumliche Analyse der Diffusionsdynamik von 1982 bis 1996. In: *Geographische Rundschau*. Heft 4, S. 204-208.

KISTEMANN, TH. u. M. EXNER (2000): Bedrohung durch Infektionskrankheiten? Risikoeinschätzung und Kontrollstrategien. In: *Deutsches Ärzteblatt*. Heft 5, S. A-251-255. Auch online im Internet unter: <http://www.aerzteblatt.de>

KISTEMANN, TH. u.a. (in Vorbereitung): Spatial patterns of tuberculosis incidence in Cologne, 1986-1997.

LEDERBERG J., R. E. SHOPE u. S. C. OAKS (Hrsg.) (1992): *Emerging infections: microbial threats to health in the United States*. Washington D.C.

LODDENKEMPER, R. u.a. (1999): Tuberkulose-epidemiologie in Deutschland und der Welt mit Schwerpunkt Osteuropa. In: *Bundesgesundheitsblatt – Gesundheitsforschung – Gesundheitsschutz*. Heft 9, S. 683-693.

LUTHARDT, TH. u.a. (1976): Poliomyelitisausbruch in einem Stadtteil von Freiburg i. Br.

im Herbst 1975. In: *Deutsche Medizinische Wochenschrift*. Heft 37, S. 1345-1348.

MEYER, R. (2000): Post-Polio-Syndrom – Eine häufig übersehene Entität. In: *Deutsches Ärzteblatt*. Heft 7, S. A-357-358. Auch online im Internet unter: <http://www.aerzteblatt.de>

MODLIN, J. F. (1995): Poliovirus. In: MANDELL, G. F., J. E. BENNETT u. R. DOLIN (Hrsg.): *Principles and practice of infectious diseases*. 4. Aufl. New York, S. 1613-1620.

NATHANSON, N. u. J. R. MARTIN (1979): The epidemiology of poliomyelitis: Enigmas surrounding its appearance, epidemicity, and disappearance. In: *American Journal of Epidemiology*. Ausgabe 110/6, S. 672-692.

PÖHN, H. P. u. G. RASCH (1994): Statistik meldepflichtiger übertragbarer Krankheiten. Vom Beginn der Aufzeichnungen bis heute (Stand 31. Dezember 1989). München (= BGA-Schriften 93/5).

RKI (1996): Tuberkulose. In: *Epidemiologisches Bulletin*. Ausgabe 12/96, S. 79-83.

RKI (1997a): 35 Jahre Schluckimpfung gegen Poliomyelitis in Deutschland. Weltweite Eradikation absehbar. In: *Epidemiologisches Bulletin*. Ausgabe 13/97, S. 86.

RKI (1997b): Bald auch Europa frei von Poliomyelitis? In: *Epidemiologisches Bulletin*. Ausgabe 43/97, S. 299.

RKI (1999a): Poliomyelitis – Erreichtes auf dem Wege zur Eradikation. In: *Epidemiologisches Bulletin*. Ausgabe 40/99, S. 297-298.

RKI (1999b): Zur Situation bei ausgewählten Infektionskrankheiten im Jahr 1998. Teil 9: Tuberkulose in Deutschland 1998. In: *Epidemiologisches Bulletin*. Ausgabe 48/99, S. 361-362.

#### Quellen von Karten und Abbildungen

Abb. 1: Gemeldete Fälle der Poliomyelitis (Kinderlähmung) 1950-1980: PÖHN, H. P. u. G. RASCH (1994).

Abb. 2: Kumulierte AIDS-Mortalitätsrate, Stand 1998: RKI, AIDS-Zentrum.

Abb. 3: Jährliche AIDS-Mortalitätsrate 1992-1998: RKI, AIDS-Zentrum.

Abb. 4: Tuberkulose in Köln 1987-1997: Gesundheitsamt der Stadt Köln. Statistisches Amt der Stadt Köln. Eigene Berechnungen.

Abb. 5: Tuberkulose und Sozialhilfeempfänger 1996: StÄdL.

#### S. 104-105: Krebssterblichkeit

**Autoren:** Dr. Thomas Kistemann, Hygiene-Institut der Rheinischen Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn, Sigmund-Freud-Str. 25, 53105 Bonn

Dipl.-Geogr. Tim Uhlenkamp, Institut für Krebs Epidemiologie der Medizinischen Universität zu Lübeck, Beckergrube 43-47, 23552 Lübeck

#### Kartographische Bearbeiter

Abb. 1, 2, 3: Konstr.: M. Horn; Red.: K. Großer; Bearb.: R. Bräuer

Abb. 4, 5: Konstr.: M. Horn; Red.: K. Großer; Bearb.: R. Richter

#### Literatur

BECKER, N. u. J. WAHRENDORF (1998): *Krebsatlas der Bundesrepublik Deutschland*. 1981-1990. 3., völlig neubearb. Aufl. Berlin, Heidelberg.

DEUTSCHES INSTITUT FÜR MEDIZINISCHE DOKUMENTATION UND INFORMATION: DIMDI-Klassifikationsseiten: online im Internet unter: <http://www.dimdi.de/germ/klassi/fr-klassi.htm>

IARC (International Agency for Research on Cancer) (1986): *Tobacco smoking*. Lyon (= IARC-Monographs on the evaluation of carcinogenic risks of chemicals to humans. Volume 38).

JÖCKEL, K.-H. u.a. (1995): Untersuchungen zu Lungenkrebs und Risiken am Arbeitsplatz. (Schlußbericht). Bremerhaven (= Schriftenreihe der Bundesanstalt für Arbeitsmedizin. Forschung Fb 01 HK 546).

KREIENBROCK, L. u. S. SCHACH (1997): *Epidemiologische Methoden*. 2., durchges. u. aktualisierte Aufl. Stuttgart u.a.

StBA (1996): *Fragen zur Gesundheit. Kranke und Unfallverletzte, Jodsatzverwendung, Rauchgewohnheiten 1995*. Wiesbaden (= Fachserie 12: Gesundheitswesen. Reihe S.3).

#### Quellen von Karten und Abbildungen

Abb. 1: Alters- und geschlechtsspezifische Mortalitätsraten MR (1997).

Abb. 2: Die zehn häufigsten Krebstodesursachen 1996.

Abb. 3: Krebs-, Lungenkrebs- und Brustkrebsmortalität 1956-1997.

Abb. 4: Gesamtkrebssterblichkeit 1993-1997.

Abb. 5: Lungenkrebssterblichkeit 1993-1997: Deutsches Krebsforschungszentrum Heidelberg. StÄdL.

#### Bildnachweis

S. 104: Deutsches Krebsforschungszentrum in Heidelberg: copyright Deutsches Krebsforschungszentrum (dkfz)

S. 105: Briefmarke: copyright Deutsche Bundespost

#### S. 106-107: Unfälle und Gewalteinwirkung mit Todesfolge

**Autor:** Prof. Dr. Jürgen Schweikart, Fachbereich III: Bauingenieur- und Geoinformationswesen, Technische Fachhochschule Berlin, Luxemburger Str. 10, 13353 Berlin

#### Kartographische Bearbeiter

Abb. 1, 3, 4, 5: Konstr.: M. Rösler; Red.: K. Großer, B. Hantzsch; Bearb.: S. Dutzmann

Abb. 2, 6: Konstr.: M. Horn, J. Schweikart; Red.: K. Großer; Bearb.: S. Dutzmann

#### Literatur

BBR (Hrsg.) (1999): *Aktuelle Daten zur Entwicklung der Städte, Kreise und Gemeinden*. Ausgabe 1999. Bonn (= Berichte. Band 3).

BWMAGS (MINISTERIUM FÜR ARBEIT, GESUNDHEIT UND SOZIALORDNUNG BADEN-WÜRTTEMBERG, Hrsg.) (1996): *Gesundheit in Baden-Württemberg*. 1. Gesundheitsrahmenbericht. Stuttgart (= Gesundheitspolitik 36).

FELBER, W. u. P. WINIECKI (1998): Suizide in der ehemaligen DDR zwischen 1961 und 1989 – bisher unveröffentlichtes Material zur altersbezogenen Suizidalität. In: *Suizidprophylaxe*. Heft 2, S. 42-49.

HÄRTEL, U., F. DAHLMANN u. W. EISENMENGER (1999): Tod durch Suizid im Alter. In: *Forum Public Health*. Nr. 25, S. 21.

LENGWINAT, A. (1961): Vergleichende Untersuchungen über die Selbstmordhäufigkeit in beiden deutschen Staaten. In: *Das deutsche Gesundheitswesen*. S. 873-878.

MÜLLER, E. u. O. BACH (1994): Suizidfrequenz und Suizidarten in Sachsen in der Zeit von 1830-1990. In: *Psychiatrische Praxis*, S. 184-186.

NICODEMUS, S. (1998): Straßenverkehrsunfälle 1997. In: *Wirtschaft und Statistik*. Heft 5, S. 414-420.

REIM, U. (1998): Straßenverkehrsunfälle 1997 im Ost-West-Vergleich. In: *Wirtschaft und Statistik*. Heft 4, S. 310-314.

SCHMIDTKE, A. u. B. WEINACKER (1994): Suizidalität in der Bundesrepublik und den einzelnen Bundesländern: Situation und Trends. In: *Suizidprophylaxe*. Heft 1, S. 4-16.

StBA (Hrsg.) (1998): *Gesundheitsbericht für Deutschland*. Gesundheitsberichterstattung des Bundes. Stuttgart.

StBA (2000): *Straßenverkehrsunfallbilanz 1999*. 0,6% weniger Getötete, 4,8% mehr Verletzte. Wiesbaden (= Pressemitteilung 22. Februar 2000). Auch online im Internet unter: <http://www.statistik-bund.de/presse/deutsch/pm2000/p0630191.htm>

#### Quellen von Karten und Abbildungen

Abb. 1: Sterbefälle nach Todesursachen und Geschlecht 1997: StBA (Hrsg.) (1998).

Abb. 2: Todesfälle im Straßenverkehr: BBR (Hrsg.) (1999).

Abb. 3: Sterbefälle durch Verletzungen und Vergiftungen nach Ursache und Geschlecht 1997: StBA (Hrsg.) (1998).

Abb. 4: Sterbefälle durch Verletzungen und Vergiftungen 1997: StBA (Hrsg.) (1998).

Abb. 5: Sterbefälle 1980 – 1997: StBA (Hrsg.) (1998).

Abb. 6: Fälle von Suizid 1997: StBA. StÄdL. Eigene Berechnungen.

#### S. 108-111: Binnenwanderungen zwischen den Ländern

**Autoren:** Dr. Hansjörg Bucher, Referat I 4 Wirtschaft und Gesellschaft, Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung, Am Michaelshof 8, 53177 Bonn

Dr. Frank Heins, Istituto di Ricerche sulla Popolazione, Viale Beethoven 56, 00198 Roma, I

#### Kartographische Bearbeiter

Abb. 1: Konstr.: H. Bucher, M. Kocks; Red.: H. Bucher, W. Kraus; Bearb.: R. Bräuer

Abb. 2, 4: Konstr.: H. Bucher, M. Kocks; Red.: H. Bucher, W. Kraus; Bearb.: R. Bräuer

Abb. 3, 5: Konstr.: H. Bucher, F. Heins; Red.: H. Bucher, F. Heins, W. Kraus; Bearb.: R. Bräuer

Abb. 6: Red.: K. Großer, W. Kraus; Bearb.: R. Richter

#### Literatur

BIRG, H. (1983): Verflechtungsanalyse der Bevölkerungsmobilität zwischen den Bundesländern von 1950 bis 1980. Forschungsbericht im Auftrag der Akademie für Raumforschung und Landesplanung, Hannover. Unter Mitarbeit von D. FILIP u. K. HILGE. Bielefeld (= IBS-Materialien. Band 8).

BIRG, H. u.a. (1997): Zur Eigendynamik der Bevölkerungsentwicklung der 16 Bundesländer Deutschlands im 21. Jahrhundert. Ein multiregionales Bevölkerungsmodell mit endogenen Wanderungen. Bielefeld (= IBS-Materialien. Band 42).

KEMPER, F.-J. (1999): Binnenwanderungen und Dekonzentration der Bevölkerung. Jüngere Entwicklungen in Deutschland. In: SCHULTZ, H.-D. (Hrsg.): *Quodlibet Geographicum*. Einblicke in unsere Arbeit. Berlin (= Berliner Geographische Arbeiten. Heft 90), S. 105-122.

KONTULY, T. u.a. (1997): Political unification and regional consequences of German east-west migration. In: *International Journal of Population Geography*. Nr. 1, S. 31-47.

#### Quellen von Karten und Abbildungen

Abb. 1: Mobilitätsrate 1950-1998: StBA (Hrsg.) (versch. Jahrgänge): *Statistisches Jahrbuch für die Bundesrepublik Deutschland*. Wiesbaden. Eigene Berechnungen.

Abb. 2: Nettowanderungen zwischen Ländergruppen 1950-1998: StBA (Hrsg.) (versch. Jahrgänge): *Statistisches Jahrbuch für die Bundesrepublik Deutschland*. Wiesbaden. Eigene Berechnungen.

Abb. 3: Wanderungsbewegungen und Wanderungssaldoraten 1995-1998: StBA (Hrsg.) (versch. Jahrgänge): *Gebiet und Bevölkerung (= Fachserie 1: Bevölkerung und Erwerbstätigkeit, Reihe 1)*. Wiesbaden. Eigene Berechnungen. Eigener Entwurf.

Abb. 4: Ostdeutsche Nettoabwanderungen und ihre Ziele in Westdeutschland 1991-1998: StBA (Hrsg.) (versch. Jahrgänge): *Statistisches Jahrbuch der Bundesrepublik Deutschland*. Wiesbaden. Eigene Berechnungen.

Abb. 5: Wanderungsverflechtungen 1995-1998: StBA (Hrsg.) (versch. Jahrgänge): *Gebiet und Bevölkerung (= Fachserie 1: Bevölkerung und Erwerbstätigkeit, Reihe 1)*. Wiesbaden. Eigene Berechnungen. Eigener Entwurf.

Abb. 6: Wanderungen zwischen den Ländern: StBA (Hrsg.) (versch. Jahrgänge): *Gebiet und Bevölkerung (= Fachserie 1: Bevölkerung und Erwerbstätigkeit, Reihe 1)*. Wiesbaden. Eigene Berechnungen. Eigener Entwurf.

#### Bildnachweis

S. 108: copyright argus Fotoarchiv/M. Specht

#### S. 112-113: Entwicklung interregionaler Wanderungen in den 1990er Jahren

**Autoren:** Dr. Hansjörg Bucher, Referat I 4 Wirtschaft und Gesellschaft, Bundesamt für



Bauwesen und Raumordnung, Am Michaelshof 8, 53177 Bonn  
Dr. Frank Heins, Istituto di Ricerche sulla Popolazione, Viale Beethoven 56, 00198 Roma, I

#### Kartographische Bearbeiter

Abb. 1: Red.: B. Hantzsch; Bearb.: R. Richter  
Abb. 2: Konstr.: H. Bucher, F. Heins; Red.: B. Hantzsch; Bearb.: R. Bräuer

Abb. 3: Red.: B. Hantzsch; Bearb.: M. Schmiedel

Abb. 4: Konstr.: H. Bucher, F. Heins; Red.: B. Hantzsch; Bearb.: R. Richter

#### Literatur

BÖLTKEN, F., H. BUCHER u. H. JANICH (1997): Wanderungsverflechtungen und Hintergründe räumlicher Mobilität in der Bundesrepublik Deutschland seit 1990. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 1/2, S. 35-50.

KEMPER, F.-J. (1997): Internal migration and the business cycle: the example of West Germany. In: BLOTEVOGEL, H. H. u. A. J. FIELDING (Hrsg.): People, jobs and mobility in the new Europe. Chichester u.a., S. 227-245.

KEMPER, F.-J. (1999): Binnenwanderungen und Dekonzentration der Bevölkerung. Jüngere Entwicklungen in Deutschland. In: SCHULTZ, H.-D. (Hrsg.): Quodlibet Geographicum. Einblicke in unsere Arbeit. Berlin (= Berliner Geographische Arbeiten. Heft 90), S. 105-122.

KONTULY, T. u. K.-P. SCHÖN (1994): Changing western German internal migration systems during the second half of the 1980s. In: Environment and Planning A. Heft 10, S. 1521-1543.

#### Quellen von Karten und Abbildungen

Abb. 1: Wanderungssaldoraten der Regionstypen 1991-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen). Eigener Entwurf.

Abb. 2: Interregionale Zu- und Fortzugsraten 1994-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen). Eigener Entwurf.

Abb. 3: Interregionale Wanderungen 1991: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen).

Abb. 4: Interregionale Wanderungen 1995-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen). Eigener Entwurf.

#### Bildnachweis

S. 112: Wohnungsbau in Stahnsdorf bei Berlin: copyright G. Herfert

#### S. 114-115: Entwicklung intraregionaler Wanderungen in den 1990er Jahren

**Autoren:** Dr. Hansjörg Bucher, Referat I 4 Wirtschaft und Gesellschaft, Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung, Am Michaelshof 8, 53177 Bonn

Dr. Frank Heins, Istituto di Ricerche sulla Popolazione, Viale Beethoven 56, 00198 Roma, I

#### Kartographische Bearbeiter

Abb. 1: Red.: B. Hantzsch; Bearb.: S. Dutzmann  
Abb. 2, 4: Konstr.: H. Bucher, F. Heins; Red.: B. Hantzsch; Bearb.: R. Bräuer

Abb. 3: Konstr.: H. Bucher, F. Heins; Red.: B. Hantzsch; Bearb.: M. Zimmermann

#### Literatur

BUCHER, H. u. M. KOCKS (1987): [II. Entwicklung von Stadtregionen und Städten: Empirische Analysen auf der Basis der Laufenden Raumberechnung]: Die Suburbanisierung in der ersten Hälfte der 80er Jahre. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 11/12, S. 689-707.

FRICK, J. (1998): Kleinräumliche Mobilität und Wohnungsmarkt. Empirische Ergebnisse für Westdeutschland 1984-1994. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 11/12, S. 777-791.

HERFERT, G. (1998): Stadt-Umland-Wanderung in den 90er Jahren. Quantitative und qualitative Strukturen in den alten und neuen Ländern. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 11/12, S. 763-776.

KOCH, R. (1992): Mobile und nichtmobile Bevölkerungsgruppen in der Region München. In: ARL (Hrsg.): Regionale und biographische Mobilität im Lebensverlauf. Hannover (= ARL Forschungs- und Sitzungsberichte. Band 189), S. 90-104.

MÜNCHEN, REFERAT FÜR STADTPLANUNG UND BAUORDNUNG (Hrsg.) (1993): Wanderungsbeziehungen und Bevölkerungsprognosen der Landeshauptstadt München. München (= Arbeitsberichte zur Stadtentwicklungsplanung 27).

#### Quellen von Karten und Abbildungen

Abb. 1: Leben in der Stadt: Eigener Entwurf.

Abb. 2: Wanderungssaldoraten der siedlungsstrukturellen Kreistypen 1991-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen).

Abb. 3: Intraregionale Wanderungsraten zwischen den siedlungsstrukturellen Kreistypen 1995-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen).

Abb. 4: Wanderungsvolumen und Wanderungseffizienz 1995-1997 bezogen auf München: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen).

#### Bildnachweis

S. 114: Häufiger Umzugsgrund ins Umland: Fehlender Platz für Kinder: copyright argus Fotoarchiv/K.-B. Karwasz

#### S. 116-119: Stadt-Umland-Wanderungen nach 1990

**Autor:** Dr. Günter Herfert, Institut für Länderkunde, Schongauerstr. 9, 04329 Leipzig

#### Kartographische Bearbeiter

Abb. 1: Red.: K. Großer; Bearb.: R. Richter

Abb. 2: Red.: K. Großer; Bearb.: R. Bräuer

Abb. 3, 6, 7: Red.: K. Großer; Bearb.: M. Zimmermann

Abb. 4, 5, 9: Konstr.: U. Hein; Red.: S. Dutzmann

Abb. 8: Red.: K. Großer; Bearb.: M. Zimmermann

Abb. 8: Red.: K. Großer; Bearb.: M. Zimmermann

#### Literatur

ARING, J. (1999): Suburbia – Postsuburbia – Zwischenstadt. Die jüngere Wohnsiedlungsentwicklung im Umland der großen Städte Westdeutschlands und Folgerungen für die Regionale Planung und Steuerung. Hannover (= ARL Arbeitsmaterial. Nr. 62).

BÖLTKEN, F. (1995): Muster räumlicher Mobilität in Stadtregionen. In: VERBAND DEUTSCHER STÄDTSTATISTIKER (Hrsg.): Jahresbericht 1995. Tagungsbericht der Statistischen Woche 1995 in Leipzig. Berichte der Ausschüsse und Regionalen Arbeitsgemeinschaften. Oberhausen, S. 214-232.

HERFERT, G. (1998): Stadt-Umland-Wanderung in den 90er Jahren. Quantitative und qualitative Strukturen in den alten und neuen Ländern. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 11/12, S. 763-776.

HERFERT, G. (2000): Wohnsuburbanisierung in sächsischen Stadtregionen – Trends der 90er Jahre. In: ECKART K. u. S. TZSCHASCHEL (Hrsg.): Räumliche Konsequenzen der sozialökonomischen Wandlungsprozesse in Sachsen (seit 1990). Berlin (= Schriftenreihe der Gesellschaft für Deutschlandforschung. Band 74), S. 185-200.

PFEIFFER, U., H. SIMONS u. L. PORSCH (2000): Wohnungswirtschaftlicher Strukturwandel in den neuen Bundesländern. Bericht der Kommission. Im Auftrag des BMVBW. Berlin. Auch online im Internet unter: <http://www.bmvbw.de>

SAILER-FLIEGE, U. (1998): Die Suburbanisierung der Bevölkerung als Element raumstruktureller Dynamik in Mittelthüringen. Das Beispiel Erfurt. In: Zeitschrift für Wirtschaftsgeographie. Heft 2, S. 97-116.

WIEGELMANN-UHLIG, E. (Bearb.) (1998): Motive der Stadt-Umland-Wanderung in der Region Karlsruhe 1997. Ergebnisse einer Befragung zu den Wanderungsmotiven der Fortgezogenen von Karlsruhe in die Region. Karlsruhe (= Stadt Karlsruhe. Amt für Stadtentwicklung, Statistik und Stadtforschung: Beiträge zur Stadtentwicklung. Heft 6).

WIEGELMANN-UHLIG, E. (Bearb.) (1998): Motive der Stadt-Umland-Wanderung in der Region Karlsruhe 1997. Ergebnisse einer Befragung zu den Wanderungsmotiven der Fortgezogenen von Karlsruhe in die Region. Karlsruhe (= Stadt Karlsruhe. Amt für Stadtentwicklung, Statistik und Stadtforschung: Beiträge zur Stadtentwicklung. Heft 6).

**Quellen von Karten und Abbildungen**  
Abb. 1: Stadt-Umland-Wanderung in ausgewählten Großstadtregionen 1970/1990-1998: StÄdL. Eigene Berechnungen.

Abb. 2: Wanderungssalden der Oberzentren mit ihrem Umland 1993-1998: StÄdL. Eigene Berechnungen.

Abb. 3: Haushaltsstruktur der Stadt-Umland-Wanderer ausgewählter Großstadtregionen Mitte der 90er Jahre: HERFERT, G. (1998).

SAILER-FLIEGE, U. (1998).

Abb. 4: Stadt-Umland-Wanderung 1993-1998: StÄdL.

Abb. 5: Zuzüge ins Umland aus den Oberzentren 1993-1998: StÄdL. Eigene Berechnungen.

Abb. 6: Haushaltsstruktur der Bevölkerung und der Stadt-Umland-Wanderer 1996: WIEGELMANN-UHLIG, E. (Bearb.) (1998).

Abb. 7: Altersstruktur der Stadt-Umland-Wanderer 1995/96: StÄdL BW, SN.

Abb. 8: Typische Haushaltsstrukturen der Stadt-Umland-Wanderer 1994/1995: HERFERT (2000).

Abb. 9: Fortzüge aus dem Umland in die Oberzentren 1993-1998: StÄdL. Eigene Berechnungen.

#### S. 120-123: Altersselektivität der Wanderungen

**Autoren:** Dr. Hansjörg Bucher, Referat I 4 Wirtschaft und Gesellschaft, Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung, Am Michaelshof 8, 53177 Bonn

Dr. Frank Heins, Istituto di Ricerche sulla Popolazione, Viale Beethoven 56, 00198 Roma, I

#### Kartographische Bearbeiter

Abb. 1, 2, 3, 5, 7, 8: Konstr.: H. Bucher, F. Heins; Red.: K. Großer; Bearb.: S. Dutzmann

Abb. 4: Konstr.: H. Bucher, F. Heins; Red.: K. Großer; Bearb.: S. Dutzmann, N. Frank

Abb. 6: Konstr.: H. Bucher, F. Heins; Red.: K. Großer; Bearb.: S. Dutzmann, N. Frank

**Literatur**  
GATZWEILER, H.-P. (1975): Zur Selektivität interregionaler Wanderungen. Ein theoretisch-empirischer Beitrag zur Analyse und Prognose altersspezifischer interregionaler Wanderungen. Bonn-Bad Godesberg (= Forschungen zur Raumentwicklung. Band 1).

KEMPER, F.-J. (1999): Binnenwanderungen und Dekonzentration der Bevölkerung. Jüngere Entwicklungen in Deutschland. In: SCHULTZ, H.-D. (Hrsg.): Quodlibet Geographicum. Einblicke in unsere Arbeit. Berlin (= Berliner Geographische Arbeiten. Heft 90), S. 105-122.

KONTULY, T. u. a. (1997): Political unification and regional consequences of German east-west migration. In: International Journal of Population Geography. Nr. 1, S. 31-47.

MAMMEY, U. (1977): Räumliche Aspekte der sozialen Mobilität in der Bundesrepublik Deutschland. In: Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft. Heft 4, S. 23-49.

ROGERS, A., R. RACQUILLET u. L. J. CASTRO (1978): Model migration schedules and their applications. In: Environment and Planning A. Nr. 5, S. 475-502.

WEISS, W. u. A. HILBIG (1998): Selektivität von Mobilitätsprozessen am Beispiel Mecklenburg-Vorpommern. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 11/12, S. 793-802.

**Quellen von Karten und Abbildungen**  
Abb. 1: Alter der Migranten über Ländergren-

zen 1995: StBA (Hrsg.) (versch. Jahrgänge): Gebiet und Bevölkerung (=Fachserie 1: Bevölkerung und Erwerbstätigkeit, Reihe 1). Wiesbaden.

Abb. 2: Interregionale Zuzugsraten 1991-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen).

Abb. 3: Interregionale Fortzugsraten 1991-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen).

Abb. 4: Altersspezifische Binnenwanderung 1995-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen).

Abb. 5: Migrationsbäume der alten und neuen Länder: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen).

Abb. 6: Bevölkerungsanteil und Saldoraten der 18-29-Jährigen 1995-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen).

Abb. 7: Altersspezifische Wanderung mit München 1995-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen).

Abb. 8: Altersspezifische Binnen- und Außenwanderung 1995-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen). Eigener Entwurf.

Abb. 8: Altersspezifische Binnen- und Außenwanderung 1995-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen). Eigener Entwurf.

Abb. 8: Altersspezifische Binnen- und Außenwanderung 1995-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen). Eigener Entwurf.

Abb. 8: Altersspezifische Binnen- und Außenwanderung 1995-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen). Eigener Entwurf.

Abb. 8: Altersspezifische Binnen- und Außenwanderung 1995-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen). Eigener Entwurf.

Abb. 8: Altersspezifische Binnen- und Außenwanderung 1995-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen). Eigener Entwurf.

Abb. 8: Altersspezifische Binnen- und Außenwanderung 1995-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen). Eigener Entwurf.

Abb. 8: Altersspezifische Binnen- und Außenwanderung 1995-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen). Eigener Entwurf.

Abb. 8: Altersspezifische Binnen- und Außenwanderung 1995-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen). Eigener Entwurf.

Abb. 8: Altersspezifische Binnen- und Außenwanderung 1995-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen). Eigener Entwurf.

Abb. 8: Altersspezifische Binnen- und Außenwanderung 1995-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen). Eigener Entwurf.

Abb. 8: Altersspezifische Binnen- und Außenwanderung 1995-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen). Eigener Entwurf.

Abb. 8: Altersspezifische Binnen- und Außenwanderung 1995-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen). Eigener Entwurf.

Abb. 8: Altersspezifische Binnen- und Außenwanderung 1995-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen). Eigener Entwurf.

Abb. 8: Altersspezifische Binnen- und Außenwanderung 1995-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen). Eigener Entwurf.

Abb. 8: Altersspezifische Binnen- und Außenwanderung 1995-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen). Eigener Entwurf.

Abb. 8: Altersspezifische Binnen- und Außenwanderung 1995-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen). Eigener Entwurf.

Abb. 8: Altersspezifische Binnen- und Außenwanderung 1995-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen). Eigener Entwurf.

Abb. 8: Altersspezifische Binnen- und Außenwanderung 1995-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen). Eigener Entwurf.

Abb. 8: Altersspezifische Binnen- und Außenwanderung 1995-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen). Eigener Entwurf.

Abb. 8: Altersspezifische Binnen- und Außenwanderung 1995-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen). Eigener Entwurf.

Abb. 8: Altersspezifische Binnen- und Außenwanderung 1995-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen). Eigener Entwurf.

Abb. 8: Altersspezifische Binnen- und Außenwanderung 1995-1997: Laufende Raumberechnung des BBR. Eigene Berechnungen (unter Ausschluss der Kreise mit Aufnahmeeinrichtungen). Eigener Entwurf.

- NESTMANN, E. (1989): Bedeutung der Infrastruktur für die Ruhestandswanderung. Karlsruhe (= Institut für Städtebau und Landesplanung: Schriftenreihe 22).
- Quellen von Karten und Abbildungen**
- Abb. 1: Migration im Altersverlauf, 90er Jahre, Abb. 2: Binnenwanderungsverflechtungen zwischen Gebietstypen, Abb. 3: Reichweite der Binnenwanderungen älterer Migranten, Abb. 4: Binnenwanderungen älterer Menschen 1997, Abb. 5: Binnenwanderungen älterer Menschen 1997: StÄbBL (Hrsg.) (1999): [CD-ROM] Statistik Regional 1999. Daten und Informationen der Statistischen Ämter des Bundes und der Länder. Wiesbaden. Laufende Raumbearbeitung des BBR.
- S. 126-127: Vom Auswanderungs- zum Einwanderungsland**
- Autor:** Dipl.-Geogr. Frank Swiaczny, Geographisches Institut der Universität Mannheim, Schloss, 68131 Mannheim
- Kartographische Bearbeiter**
- Abb. 1, 2, 4, 5: Konstr.: F. Swiaczny; Red.: K. Großer; Bearb.: M. Zimmermann
- Abb. 3, 6: Konstr.: S. Specht; Red.: K. Großer, W. Kraus; Bearb.: S. Specht
- Literatur**
- BADE, K. J. (1996): Transnationale Migration, ethnonationale Diskussion und staatliche Migrationspolitik im Deutschland des 19. und 20. Jahrhundert. In: BADE, K. J. (Hrsg.): Migration, Ethnizität, Konflikte. Systemfragen und Fallstudien. Osnabrück (= Schriften des Instituts für Migrationsforschung und Interkulturelle Studien (IMIS) der Universität Osnabrück. Band 1), S. 403-430.
- BÄHR, J. (1995): Internationale Wanderungen in Vergangenheit und Gegenwart. In: Geographische Rundschau. Heft 7/8, S. 398-404.
- CHAMPION, A. G. (1994): International migration and demographic change in the developed world. In: Urban Studies. Nr. 4/5, S. 653-677.
- HERBERT, U. (1993): ‚Ausländereinsatz‘ in der deutschen Kriegswirtschaft, 1939-1945. In: BADE, K. J. (Hrsg.) (1993), S. 354-367.
- JACOBMEYER, W. (1993): Ortlos am Ende des Grauens: ‚Displaced Persons‘ in der Nachkriegszeit. In: BADE, K. J. (Hrsg.) (1993), S. 367-373.
- KÖLLMANN, W. u. P. MARSCHALCK (Hrsg.) (1972): Bevölkerungsgeschichte. Köln (= Neue wissenschaftliche Bibliothek. Geschichte. Band 54).
- KONTULY, T. u. B. DEARDEN (1998): Regionale Umverteilungsprozesse der Bevölkerung in Europa seit 1970. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 11/12, S. 713-722.
- MARETZKE, S. (1998): Regionale Wanderungsprozesse in Deutschland sechs Jahre nach der Vereinigung. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 11/12, S. 743-762.
- MARSCHALCK, P. (1973): Deutsche Überseewanderung im 19. Jahrhundert. Ein Beitrag zur soziologischen Theorie der Bevölkerung. Stuttgart (= Industrielle Welt 14).
- MÜNZ, R., W. SEIFERT u. R. ULRICH (1997): Zuwanderung nach Deutschland. Strukturen, Wirkungen, Perspektiven. Frankfurt a. M., New York.
- MÜNZ, R. u. R. ULRICH (1998): Migration und Integration von Zuwanderern. Optionen für Deutschland. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 11/12, S. 697-711.
- RÖDER, W. (1993): Die Emigration aus dem nationalsozialistischen Deutschland. In: BADE, K. J. (Hrsg.) (1993), S. 345-353.
- THISTLETHWAITE, F. (1972): Europäische Überseewanderung im 19. und 20. Jahrhundert. In: KÖLLMANN, W. u. P. MARSCHALCK, S. 323-355.
- WENDT, H. (1991): Übersiedler aus der DDR 1950 bis 1990 – Ursachen, Verlauf, Strukturen. In: Berichte zur deutschen Landeskunde. Heft 1, S. 203-222.
- WENDT, H. (1994): Von der Massenflucht zur Binnenwanderung. Die deutsch-deutschen Wanderung vor und nach der Vereinigung. In: Geographische Rundschau. Heft 3, S. 136-140.
- ZELINSKY, W. (1971): The hypothesis of the mobility transition. In: The Geographical Review. Nr. 2, S. 219-249.
- Quellen von Karten und Abbildungen**
- Abb. 1: Überseewanderungen aus Deutschland 1820-1928: BURGDÖRFER, F. (1930). StBA.
- Abb. 2: Mobilitätstransformation: ZELINSKY, W. (1971).
- Abb. 3: Auswanderungen aus Deutschland 1901-1939: StBA.
- Abb. 4: Berufsgruppen der deutschen Auswanderer nach Übersee 1871/74 bis 1893/94: BURGDÖRFER, F. (1930).
- Abb. 5: Ausländer und ihr Anteil an der Gesamtbevölkerung 1871-1933: HUBERT, M. (1998).
- Abb. 6: Ausländer 1900 und Auswanderer 1871-1928: BURGDÖRFER, F. (1930).
- Bildnachweis**
- S. 127: Auswanderung – Hamburger Hafen: copyright Staatsarchiv Hamburg
- Methodische Anmerkung**
- Die historische Wanderungsstatistik, die auch den hier veröffentlichten Karten zugrunde liegt, weist z.T. erhebliche methodische Probleme auf. Vor allem für das 19. Jh. lässt sich die Wanderung häufig nur indirekt aus anderen Größen ableiten bzw. aus den Passagierlisten der Auswanderungsschiffe zusammenstellen. Die Differenz zwischen den Auswanderungszahlen aus Deutschland nach den USA und der amerikanischen Einwanderungsstatistik weist zudem darauf hin, dass Migration vielfach in mehreren Etappen durchgeführt wurde. Sowohl Herkunfts- als auch Zielorte der Wanderungsstatistik können hierdurch verfälscht werden. Remigration bzw. Mehrfachmigration werden in der Statistik nicht gesondert ausgewiesen. In der älteren Wanderungsstatistik wird meist nur die Überseewanderung berücksichtigt, die zwar den größten Anteil der Gesamtwanderung ausmacht, aber bei Weitem nicht 100% (DINKEL u. LEBOK 1994). Die hohen Abwanderungszahlen aus den Hansestädten Hamburg und Bremen in Abb. 6 sind Folge der Transitfunktion beider Häfen für die Auswanderung aus Deutschland.
- Allgemeine Erklärung der Menschenrechte (UNO) vom 10. Dezember 1948**
- Artikel 13 (Freizügigkeit)
1. Jeder Mensch hat das Recht auf Freizügigkeit und freie Wahl seines Wohnsitzes innerhalb eines Staates.
  2. Jeder Mensch hat das Recht, jedes Land, einschließlich seines eigenen, zu verlassen sowie in sein Land zurückzukehren.
- Quelle: amnesty international (<http://www.amnesty.de/kampagnen/aedmr50/aemr.htm#hd15>)
- S. 128-129: Außenwanderungen**
- Autor:** Dipl.-Geogr. Frank Swiaczny, Geographisches Institut der Universität Mannheim, Schloss, 68131 Mannheim
- Kartographische Bearbeiter**
- Abb. 1, 4: Konstr.: F. Swiaczny; Red.: B. Hantzsch; Bearb.: R. Richter
- Abb. 2: Konstr.: F. Swiaczny; Red.: K. Großer; Bearb.: M. Schmiedel
- Abb. 3: Konstr.: F. Swiaczny; Red.: B. Hantzsch; Bearb.: B. Hantzsch
- Literatur**
- s. Anhang zum Beitrag Swiaczny, internationale Wanderung
- Quellen von Karten und Abbildungen**
- Abb. 1: Zu- und Fortzüge sowie Wanderungssalden von Deutschen und Ausländern 1974-1997: StBA. Eigene Bearbeitung.
- Abb. 2: Fortzüge von Deutschen in das Ausland: StBA. Eigene Bearbeitung.
- Abb. 3: Migration mit europäischen Ländern 1990-1997: StBA. Eigene Bearbeitung.
- Abb. 4: Internationale Wanderung von Deutschen und Ausländern 1974-1997: BBR. StBA. Eigene Bearbeitung.
- Methodische Anmerkung**
- Die amtliche Statistik vermerkt als Außenwanderung Zu- und Fortzüge aus und nach dem Ausland. Die neuen Länder sind seit 1991 in der Außenwanderungsstatistik enthalten. Die Erfassung der Wanderung erfolgt über die An- und Abmeldebescheinigungen, ohne dass bei der Erfassung für die Niederlassung in Deutschland oder im Ausland eine Mindestaufenthaltsdauer festgesetzt ist. Die mehrfache oder periodische Wanderung einer Person, z.B. innerhalb eines Jahres, wird nicht gesondert ausgewiesen, so dass die Wanderungsstatistik die Zahl der Wanderungsfälle, nicht jedoch die der wandernden Personen angibt.
- S. 130-131: Regionale Differenzierung der Außenwanderung**
- Autor:** Dipl.-Geogr. Frank Swiaczny, Geographisches Institut der Universität Mannheim, Schloss, 68131 Mannheim
- Kartographische Bearbeiter**
- Abb. 1: Red.: B. Hantzsch; Bearb.: R. Bräuer
- Abb. 2: Red.: B. Hantzsch; Bearb.: R. Richter
- Abb. 3: Red.: B. Hantzsch; Bearb.: M. Zimmermann
- Abb. 4: Red.: B. Hantzsch; Bearb.: B. Hantzsch
- Literatur**
- s. Anhang zum Beitrag Swiaczny, internationale Wanderung
- Quellen von Karten und Abbildungen**
- Abb. 1: Außenwanderungsbilanz 1996 und 1998: BBR. Eigene Bearbeitung.
- Abb. 2: Außenwanderungsbilanz 1996 und 1998: BBR.
- Abb. 3: Internationale Wanderungen der Bevölkerung im nichterwerbsfähigen Alter 1998: BBR. Eigene Bearbeitung.
- Abb. 4: Außenwanderung 1996 und 1998: BBR. Eigene Bearbeitung.
- Methodische Anmerkungen**
- Die regionale Differenzierung der Außenwanderung berücksichtigt nur den Ort des Zu- oder Fortzuges. Ein großer Teil der Zuwanderung von Asylbewerbern, Flüchtlingen und Aussiedlern wird in Deutschland in zentralen Erstaufnahmeeinrichtungen registriert. Deren Standorte führen in der Folge zu einer Verzerrung der Wanderungsstatistik für die betroffenen Kreise, die weit überdurchschnittliche Migrationsgewinne aufweisen. Während die Zuwanderung in diese Kreise als Außenwanderung erfasst wird, erscheint die sich anschließende Verteilung an die Aufnahmekreise und Gemeinden als überdurchschnittlicher Wanderungsverlust in der Binnenwanderungsstatistik.
- Die Bezeichnungen Agglomerationsraum, verstädterter Raum und ländlicher Raum sowie Kernstadt, hochverdichteter bzw. verdichteter und ländlicher Kreis im Text beziehen sich auf die entsprechende Klassifikation des BBR.
- S. 132-135: Aussiedler**
- Autoren:** WD Hon.Prof. Dr. Ulrich Mammey, Bundesinstitut für Bevölkerungsforschung, Friedrich-Ebert-Allee 4, 65180 Wiesbaden
- Dipl.-Geogr. Frank Swiaczny, Geographisches Institut der Universität Mannheim, Schloss, 68131 Mannheim
- Kartographische Bearbeiter**
- Abb. 1, 2, 6, 7: Red.: K. Großer; Bearb.: R. Bräuer
- Abb. 3: Red.: K. Großer; Bearb.: S. Dutzmann
- Abb. 4, 5: Konstr.: B. Hantzsch; Red.: B. Hantzsch; Bearb.: R. Richter
- Abb. 8: Red.: B. Hantzsch; Bearb.: Ingenieurbüro f. Kart. J. Zwick, editiert B. Hantzsch
- Literatur**
- BALS, C. (1991): Aus- und Übersiedler als Herausforderung für die Raumplanung. In: GOPPEL, K. u. F. SCHAFFER (Hrsg.): Raumplanung in den 90er Jahren. Grundlagen, Konzepte, politische Herausforderungen in Deutschland und Europa – Bayern im Blickpunkt. Festschrift für Karl Ruppert. Augsburg (= Beiträge zur Angewandten Sozialgeographie. Sonderband 24), S. 68-76.
- BEAUFTRAGTER DER BUNDESREGIERUNG FÜR AUSSIEDLERFRAGEN (Hrsg.) (versch. Jahrgänge): Info-Dienst Deutsche Aussiedler. Bonn.
- BÜRKNER, H.-J. (1998): Kleinräumliche Wohnsegregation von Aussiedlern in der Bundesrepublik Deutschland. In: Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft. Heft 1, S. 55-69.
- BÜRKNER, H.-J., W. HELLER u. H.-J. HOFMANN (1997): Geographische Aussiedlerforschung in den achtziger und neunziger Jahren. In: GÜSSEFELDT, J. u. J. SPÖNEMANN (Hrsg.): Geographie in der Grundlagenforschung und als Angewandte Wissenschaft. Göttinger Akzente. Göttingen (= Göttinger Geographische Abhandlungen. Heft 100), S. 215-231.
- BUNDESZENTRALE FÜR POLITISCHE BILDUNG (Hrsg.) (2000): Aussiedler. München (= Informationen zur politischen Bildung. Heft 267).
- GÖDDECKE-STELLMANN, J. (1994): Räumliche Implikationen der Zuwanderung von Aussiedlern und Ausländern. Rückkehr zu alten Mustern oder Zeitenwende? In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 5/6, S. 373-386.
- HABERLAND, J. (1994): Eingliederung von Aussiedlern. Sammlung von Texten, die für die Eingliederung von Aussiedlern (Spätaussiedlern) aus den osteuropäischen Staaten von Bedeutung sind. 6., überarb. Aufl. Leverkusen (= Eine Heggen-Publikation).
- HOFMANN, H.-J., H.-J. BÜRKNER u. W. HELLER (1992): Aussiedler – eine neue Minorität. Forschungsergebnisse zum räumlichen Verhalten sowie zur ökonomischen und sozialen Integration. Göttingen (= Praxis Kultur- und Sozialgeographie. Heft 9).
- HOFMANN, H.-J., W. HELLER u. H.-J. BÜRKNER (1991): Aussiedler in der Bundesrepublik Deutschland. In: Geographische Rundschau. Heft 12, S. 736-739.
- LEDERER, H. W. (1997): Migration und Integration in Zahlen. Ein Handbuch. Bonn (= Forum Migration 4).
- LÜTTINGER, P. (1986): Der Mythos der schnellen Integration. Eine empirische Untersuchung zur Integration der Vertriebenen und Flüchtlinge in der Bundesrepublik Deutschland bis 1971. In: Zeitschrift für Soziologie. Heft 1, S. 20-36.
- MAKROLOG GESELLSCHAFT FÜR LOGIK- UND COMPUTERANWENDUNGEN: Das Bundesgesetzblatt ab 1949 (Ausgabe von Makrolog): online im Internet unter: <http://www.recht.makrolog.de>
- MAMMEY, U. (1999): Segregation, regionale Mobilität und soziale Integration von Aussiedlern. In: BADE, K. J. u. J. OLTMER (Hrsg.): Aussiedler: deutsche Einwanderer aus Osteuropa. Osnabrück (= Schriften des Instituts für Migrationsforschung und Interkulturelle Studien (IMIS) der Universität Osnabrück. Band 8), S. 107-126.
- MAMMEY, U. u. R. SCHIENER (1998): Zur Eingliederung der Aussiedler in die Gesellschaft der Bundesrepublik Deutschland. Ergebnisse einer Panelstudie des Bundesinstituts für Bevölkerungsforschung. Opladen (= Schriftenreihe des Bundesinstituts für Bevölkerungsforschung. Band 25).
- MÜNZ, R. u. R. OHLIGER (1998a): Deutsche Minderheiten in Ostmittel- und Osteuropa, Aussiedler in Deutschland. Eine Analyse ethnisch privilegierter Migration. 3., aktual. u. erweit. Aufl. Berlin (= Demographie aktuell. Nr. 9).
- MÜNZ, R. u. R. OHLIGER (1998b): Long-distance citizens. Ethnic Germans and their immigration to Germany. In: SCHUCK, P. H. u. R. MÜNZ (Hrsg.): Paths to inclusion. The integration of migrants in the United States and Germany. New York, Oxford (= Migration and refugees. Volume 5), S. 155-201.
- REICHLING, G. (1986): Die deutschen Vertriebenen in Zahlen. Teil 1: Umsiedler,

Verschleppte, Vertriebene, Aussiedler. Bonn. RUDOLPH, H. (1994): Dynamics of immigration in a nonimmigrant country: Germany. In: FASSMANN, H. u. R. MÜNZ (Hrsg.): European migration in the late twentieth century. Historical patterns, actual trends, and social implications. Aldershot u.a., S. 113-126.

SWIACZNY, F. (2000): Innerstädtische Migration von Aussiedlern. Räumliches Verhalten und Netzwerke als Ursache für Konfliktpotentiale am Beispiel der Stadt Mannheim. In: Sozialwissenschaft und Berufspraxis. Nr. 1, S. 61-85.

THRÄNHARDT, D. (1999): Integration und Partizipation von Einwanderergruppen im lokalen Kontext. In: BADE, K. J. u. J. OLTMER (Hrsg.): Aussiedler: deutsche Einwanderer aus Osteuropa. Osnabrück (= Schriften des Instituts für Migrationsforschung und Interkulturelle Studien (IMIS) der Universität Osnabrück. Band 8), S. 107-126.

ULRICH, R. E. (1994): Vertriebene und Aussiedler. The immigration of ethnic Germans. In: STEINMAN, G. u. R. E. ULRICH (Hrsg.): The economic consequences of immigration to Germany. Heidelberg (= Studies in contemporary economics), S. 155-177.

VEITH, K. (1994a): Auswahlbibliographie zum Thema „Ausländer und Aussiedler“. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 5/6, S. 419-426.

VEITH, K. (1994b): Überlegungen zur Zuwanderung am Beispiel der Aussiedler. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 5/6, S. 363-371.

WAHL, S. (1989): Zuwanderung von Aussiedlern in der Kurz- und Langfristperspektive. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 5, S. 315-321.

#### Quellen von Karten und Abbildungen

Abb. 1: Altersstruktur der Aussiedler 1990 und 1998 sowie der einheimischen deutschen Bevölkerung 1998: Bundesverwaltungsamt.

Abb. 2: Zuzüge von Aussiedlern 1950-1999: Bundesverwaltungsamt.

Abb. 3: Aussiedler 1991-1998: HABERLAND, J. (1994). BBR. Bundesverwaltungsamt. StBA.

Abb. 4: Zuwanderung von Aussiedlern 1950-1987: REICHLING, G. (1986). Bundesverwaltungsamt.

Abb. 5: Zuwanderung von Aussiedlern 1988-1998: Bundesverwaltungsamt.

Abb. 6: Berufsstruktur der Aussiedler 1990-1998: Bundesverwaltungsamt.

Abb. 7: Typologie von Lagen sozialer Integration: MAMMEY, U. u. R. SCHIENER (1998), S. 72, Tab. 50.

Abb. 8: Deutsche Auswanderung nach Russland im 18. und 19. Jahrhundert: REICHLING, G. (1986). IZP 2000. Copyright Ingenieurbüro f. Kart. J. Zwick.

#### Methodische Hinweise zur Typologie von Lagen sozialer Integration von Aussiedlern (Abb. 7)

Datengrundlage der Typologie ist eine Panelstudie des Bundesinstituts für Bevölkerungsforschung. In den Jahren 1991 und 1994 wurden 1200 bzw. 600 Aussiedlerhaushalte der Zuzugkohorte 1989/91 hinsichtlich ihrer Integration in die Gesellschaft der Bundesrepublik Deutschland befragt. Die vier Typen von Lagen sozialer Integration ergeben sich aus der Kombination von guten bzw. schlechten objektiven sozialen Lagen und subjektiv als gut bzw. schlecht empfundenem Wohlbefinden nach drei- bis fünfjährigem Aufenthalt in Deutschland. Zur Gruppierung der Befragten wurde eine Clusteranalyse (Agglomerationsverfahren nach WARD) durchgeführt.

Als Indikatoren für objektive Lebensbedingungen dienten Variablen für materielle Konditionen wie Wohnform und Haushalts-Äquivalenzeinkommen, für die Messung sozialer Kontakte und sozialer Gruppenzugehörigkeit beispielsweise Kirchenzugehörigkeit und Kontakte zu Einheimischen, aber auch die Variable Sprachkenntnisse. Zur

Messung des subjektiven Wohlbefindens wurden Variablen verwendet, die den Grad messen, in dem die Befragten Deutschland als Heimat betrachteten bzw. überwiegend positive Erfahrungen im Integrationsverlauf gemacht hatten (MAMMEY U. SCHIENER 1998, S. 63-70).

Zu den entsprechenden Gesetzestexten siehe Bundesvertriebenengesetz (BVFG) vom 19. Mai 1953: Bundesgesetzblatt (BGBl) Teil I Nr. 22/1953 vom 22. Mai 1953;

BVFG vom 3. September 1971: BGBl Teil I Nr. 97/1971 vom 17. September 1971;

Ausländeraufnahmegesetz (AAG) vom 28. Juni 1990: BGBl Teil I Nr. 32/1990 vom 30. Juni 1990;

Kriegsfolgenbereinigungsgesetz (KfBG) vom 21. Dezember 1992: BGBl Teil I Nr. 58/1992 vom 24. Dezember 1992.

#### S. 136-139: Asylbewerber – Herkunft und rechtliche Grundlagen

Autor: Dr. habil. Hartmut Wendt, Bundesamt für die Anerkennung ausländischer Flüchtlinge, Frankenstr. 210, 90461 Nürnberg

#### Kartographische Bearbeiter

Abb. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7: Konstr.: M. Horn, H. Wendt; Red.: W. Kraus, H. Wendt; Bearb.: R. Bräuer, H. Wendt

Abb. 8: Konstr.: H. Wendt; Red.: W. Kraus; H. Wendt; Bearb.: M. Zimmermann

#### Literatur

AMNESTY INTERNATIONAL (1997): Freiwillige Flüchtlinge gibt es nicht. Flüchtlinge schützen. Menschenrechte kennen keine Grenzen. Bonn.

BADE, K. J. (Hrsg.) (1994): Das Manifest der 60. Deutschland und die Einwanderung. München (= Beck'sche Reihe 1039).

BAFL (Hrsg.) (2000): Asyl im Blick. Das Recht, die Praxis, das Amt. 4. Aufl. Nürnberg. Anforderung online im Internet unter: <http://www.bafl.de/bafl>

BAFL (Hrsg.) (2000): Zuwanderung und Asyl in Zahlen. Tabellen, Diagramme, Erläuterungen. 7. Aufl. Nürnberg. Anforderung online im Internet unter: <http://www.bafl.de/bafl>

BEAUFTRAGTE DER BUNDESREGIERUNG FÜR AUSLÄNDERFRAGEN (2000): [4.] Bericht [der Beauftragten der Bundesregierung für Ausländerfragen] zur Lage der Ausländer in der Bundesrepublik Deutschland. Berlin, Bonn. Auch online im Internet unter: <http://www.bundesauslaenderbeauftragte.de/publikationen/index.stm>

BLANKE, B. (Hrsg.), 1993: Zuwanderung und Asyl in der Konkurrenzgesellschaft. Opladen.

DEUTSCHER BUNDESTAG (1998): Zweiter Zwischenbericht der Enquete-Kommission „Demographischer Wandel – Herausforderungen unserer älter werdenden Gesellschaft an den einzelnen und die Politik“. Bonn (= Bundestags-Drucksache 13/11460 vom 05.10.1998).

ENZENSBERGER, H. M. (1994): Die große Wanderung. Dreiunddreißig Markierungen. Mit einer Fußnote „über einige Besonderheiten bei der Menschenjagd“. Frankfurt a. M. (= Suhrkamp-Taschenbuch 2334).

KÖPF, P. (1994): Stichwort Asylrecht. 2., überarb. Aufl. München (= Heyne-Bücher 19. Heyne-Sachbuch Nr. 4005. Stichwort).

SCHMALZ-JACOBSEN, C. u. G. HANSEN (Hrsg.) (1997): Kleines Lexikon der ethnischen Minderheiten in Deutschland. München (= Beck'sche Reihe 1192).

LEDERER, H. W. (1997): Migration und Integration in Zahlen. Ein Handbuch. Bonn (=Forum Migration 4).

LEDERER, H. W., R. RAU u. S. RÜHL (1999): Migrationsbericht 1999. Zu- und Abwanderung nach und aus Deutschland. Bamberg (= Mitteilungen der Beauftragten der Bundesregierung für Ausländerfragen). Auch online im Internet unter: <http://www.bundesauslaenderbeauftragte.de/publikationen/index.stm> sowie unter: <http://www.uni-bamberg.de/efms>

POLLERN, H.-I. VON (1999): Die Entwicklung der Asylbewerberzahlen im Jahre 1998. In: Zeitschrift für Ausländerrecht und Ausländerpolitik. Heft 3, S. 128-134.

WENDT, H. (1995): Asylbewerber in Deutschland. In: Geographische Rundschau. Heft 7/8, S. 443-446.

WENDT, H. (1997): Zuwanderung und Asyl in Deutschland – vor dem Hintergrund demographischer Entwicklungen. In: Zeitschrift für Bevölkerungswissenschaft. Heft 2/3, S. 319-346.

#### Quellen von Karten und Abbildungen

Abb. 1: Flüchtlingskategorien in Deutschland: BEAUFTRAGTE DER BUNDESREGIERUNG FÜR AUSLÄNDERFRAGEN (2000), S. 212.

Abb. 2: Asylbewerber in Europa 1999: Das Parlament Nr. 13 vom 24. März 2000.

Abb. 3: Aufnahme ausländischer Flüchtlinge 1999: BAFL, Bundesgesetzblatt 1993, Teil I, S. 1374.

Abb. 4: Ausländische Flüchtlinge 1993-1998: BEAUFTRAGTE DER BUNDESREGIERUNG FÜR AUSLÄNDERFRAGEN (2000), S. 239.

Abb. 5: Asylbewerber in Deutschland 1960-1999: BAFL 1999.

Abb. 6: Asylbewerber im europäischen Vergleich 1995-1999: Migration News Sheet, Nr. 156/96-03; S. 7, Nr. 168/97-03, S. 10. BAFL (Hrsg.) (1999): Asyl in Zahlen. Anträge, Entscheidungen, Verfahren. Tabellen und Diagramme mit Erläuterungen. 5. Aufl. Nürnberg, S. 22.

Abb. 7: Hauptherkunftsländer der Asylbewerber 1996-1999: BAFL 1999.

Abb. 8: Herkunftsstaaten und -regionen von Asylbewerbern 1995 und 1999: BAFL 2000.

#### Bildnachweis

S. 137: Zentrale Landesaufnahmestelle von Nordrhein-Westfalen in Unna-Massen: copyright vario-press

S. 138: Ankunft von Kosovo-Flüchtlingen am Hamburger Flughafen am 3. Juni 1999: copyright argus Fotoarchiv/T. Schmitt

#### S. 140-141: Struktur und Dynamik der Bevölkerung

Autor: Prof. Dr. Franz-Josef Kemper, Geographisches Institut der Humboldt-Universität zu Berlin, Chausseestr. 68, 10115 Berlin

#### Kartographische Bearbeiter

Abb. 1, 2, 3: Red.: K. Großer; Bearb.: S. Dutzmann

Abb. 4: Konstr.: S. Specht; Red.: K. Großer; Bearb.: S. Specht

#### Quellen von Karten und Abbildungen

Abb. 1: Durchschnittliche Haushaltsgröße nach Gebietskategorien des Wanderungssaldos 1997: Laufende Raumbewachung des BBR.

Abb. 2: Komponenten der Bevölkerungsdynamik 1997: Laufende Raumbewachung des BBR.

Abb. 3: Abhängigenquote der Älteren nach Gebietskategorien des Wanderungssaldos 1997 / ... natürlichen Saldos 1997: Laufende Raumbewachung des BBR.

Abb. 4: Struktur und Dynamik der Bevölkerung 1997: Laufende Raumbewachung des BBR.

#### S. 142-143: Die Bevölkerung der Zukunft

Autor: Dr. Hansjörg Bucher, Referat I 4 Wirtschaft und Gesellschaft, Bundesamt für Bauwesen und Raumordnung, Am Michaelshof 8, 53177 Bonn

#### Kartographische Bearbeiter

Abb. 1: Red.: K. Großer; Bearb.: R. Bräuer

Abb. 2: Konstr.: BBR; Red.: K. Großer; Bearb.: R. Richter

Abb. 3, 4: Konstr.: BBR; Red.: K. Großer; Bearb.: R. Bräuer

#### Literatur

BUCHER, H. u. M. KOCKS (1999): Die Bevölkerung in den Regionen der Bundesrepublik Deutschland – Eine Prognose des BBR bis zum Jahr 2015. In: Informationen zur Raumentwicklung. Heft 11/12, S. 755-772.

#### Quellen von Karten und Abbildungen

Abb. 1: Altersstrukturelle Dynamik 1997-

2015: copyright BBR. Autorenvorlage.

Abb. 2: Bevölkerungsdynamik zwischen 1997-2015: BBR-Bevölkerungsprognose 1996-2015/ROP.

Abb. 3: Altersstrukturen 2015: BBR-

Bevölkerungsprognose 1996-2015/ROP.

Abb. 4: Prognose der Bevölkerungsentwicklung

1997-2015: copyright BBR. BBR-Bevölkerungsprognose 1996-2015/ROP.

#### S. 148-149: Farbgestaltung der Karten und Grafiken

Autor: Dr. Konrad Großer, Institut für Länderkunde, Schongauerstr. 9, 04329 Leipzig

#### Kartographische Bearbeiter

Abb. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9: Bearb.: R. Richter, M. Schmiedel

#### Literatur

BERTIN, J. (1974): Graphische Semiologie. Diagramme, Netze, Karten. Übersetzt und bearbeitet nach der 2. franz. Aufl. von Georg Jensch. Berlin, New York.

BOLLMANN, J. u. W. G. KOCH (Hrsg.) (2001): Lexikon der Kartographie und Geomatik. Heidelberg, Berlin. Im Druck.

GEBHARDT, H. u. a. (Fachkoordinatoren) (2001): Lexikon der Geographie. Heidelberg, Berlin. Im Druck.

GROSSER, K. (1983): Experimental-psychologische Tests zur kartographischen Darstellung von Entwicklungstendenzen und Salden mittels Farben. Ein Beitrag zur Theorie und experimentellen Untersuchung des Kartenlesen. Diss. A am Institut für Geographie und Geoökologie der Akademie der Wissenschaften der DDR. Leipzig.

IFL (Hrsg.) (1997): Atlas Bundesrepublik Deutschland. Pilotband. Leipzig.

IFL (Hrsg.) (1999-2001): Nationalatlas Bundesrepublik Deutschland. Heidelberg, Berlin. (1999): Band 1: Gesellschaft und Staat. Mithrsg. von HEINRITZ, G., S. TZSCHASCHEL u. K. WOLF. (2000); Band 10: Freizeit und Tourismus. Mithrsg. von BECKER, C. u. H. JOB. (2001); Band 9: Verkehr und Kommunikation. Mithrsg. von DETERS, J., P. GRÄF u. G. LÖFFLER. (2001). Mithrsg. von GANS, P. u. F.-J. KEMPER.

#### Quellen von Karten und Abbildungen

Abb. 1: Meistbenutzte Fondfarben und Landtöne,

Abb. 2: Farbassoziationen,

Abb. 3: Bipolare Skalen,

Abb. 4: Alter und Entwicklung, Aktualität von Daten, Betriebszustand, Prognose,

Abb. 5: Siedlungsstrukturelle Typen,

Abb. 6: Erdteile, Erdräume, Entfernungen,

Abb. 7: Verkehrsträger, Luftverschmutzung,

Abb. 8: Alte und neue Länder,

Abb. 9: Verkehrsmittel, Wirtschaftssektoren:

Eigene Entwürfe K. Großer.