

8. Literatur und Software

8.1 Literatur

- ACKERMANN, F. und HAHN, M. (1991): Image Pyramids for Digital Photogrammetry. In Ebner, H.; Fritsch, D. und Heipke, C. (Herausgeber): Digital Photogrammetric Systems. Wichmann-Verlag, Karlsruhe.
- AKADEMIE FÜR NATURSCHUTZ UND LANDESPFLEGE (1991): Begriffe aus Ökologie, Umweltschutz und Landnutzung. Akademie für Naturschutz und Landespflege.
- AKÇA, A. (1973): Baumhöhenmessung mit einem Stereoauswertegerät zweiter Ordnung. IUFRO-Symposium of Subject Group S. 6.05 in Freiburg, Seite 179 - 185.
- AKÇA, A. (1989): Permanente Luftbildstichprobe. Allgemeine Forst- und Jagdzeitschrift. Seite 65-69.
- AKÇA, A.; HILDEBRANDT, G. und REICHERT, P. (1971): Baumhöhenmessungen aus Luftbildern durch einfache Parallaxenmessung. Forstwissenschaftliches Centralblatt (90): Seite 201-215.
- AKÇA, A.; SABOROWSKI, J.; BEISCH, Th.; HEYDECKE, H.; KAHLE, M. und LENCINAS, J.D. (1998): Überprüfung von Vegetationskartierungen aus großmaßstäbigen Luftbildern und Entwicklung eines Prüfkonzeptes. Projektbericht des Instituts für Forsteinrichtung und Ertragskunde der Universität Göttingen im Auftrag der Umweltbehörde der Freien und Hansestadt Hamburg.
- ALTAN, M.O. und GRÜNDIG, L. (1997): Second Turkish- German Joint Geodetic Days, 27. - 29. Mai 1997. Berlin.
- AMMER, U.; MARTIN, K.; ZIMMERMANN, W. und BRUNNER, M. (1990): Baumvitalitätserhebungen der Landeshauptstadt München. Das Gartenamt. Seite 799-807.
- ANONYMUS (1977): Muster einer Baumschutzsatzung. Natur und Landschaft. Seite 107 -111.
- ANT, H. (1978): Die ökologischen Bedingungen der Stadtfauna. Schriftenreihe des deutschen Rates für Landespflege.
- BÄHR, P. (1997): Satellite Image Data: Progress in Acquisition and Processing. In ALTAN, M.O. und GRÜNDIG, L. (Herausgeber): Second Turkish - German Joint Geodetic Days, 27. - 29. Mai 1997. Berlin.
- BAHRENBERG, G.; GIESE, E. und NIPPER, J. (1992): Statische Methoden in der Geographie - Band 1 und 2. Teubner Studienbücher, Stuttgart.
- BARRET, E.C. und CURTIS, L.F. (1992): Introduction To Enviromental Remote Sensing. Chapman & Hall, London.
- BARTELME, N. (1994): Geoinformatik - Modelle, Strukturen, Funktionen. Springer-Verlag, Berlin, Heidelberg und New York.
- BAUER, W. und GUMPEL, B. (1997): AppleScript Kochbuch - Automatisierung und Integration auf dem Mac. D.Punkt-Verlag, Heidelberg.
- BAYER, Th. und HILZ, M. (1997): Erfassung der kommunalen Flächenversiegelung und Flächennutzung aus hochauflösenden Fernerkundungsdaten. Zeitschrift für Photogrammetrie und Fernerkundung. Seite 158 - 163.
- BECK, G. (1965): Untersuchungen über Planungsgrundlagen für eine Lärmbekämpfung im Freiraum mit Experimenten zum artspezifischen Lärminderungs-

- vermögen verschiedener Baum- und Straucharten. Dissertation Fakultät für Landbau TU Berlin.
- BEISCH, Th. und VON DER RECKE, C. (1997): Umfrage zur Stadtbaumkartierung bei den kommunalen Grünflächenämtern in der Bundesrepublik Deutschland. Bericht des Instituts für Forsteinrichtung und Ertragskunde der Universität Göttingen.
- BELADA, P. (1994): Die Mehrzweckstadtkarte, geometrische Grundlage für das Wiener GIS - Stand des Projektes. Österreichische Zeitschrift für Vermessungswesen und Photogrammetrie. Heft 12. Seite 162-171.
- BERNATZKY, A. (1969): Stadtklima und Bäume. Baumzeitung. Seite 43-47.
- BERNATZKY, A. (1972): Grünplanung in Baugebieten. Deutscher Fachzeitschriften-Verlag, Wiesbaden.
- BERNATZKY, A. (1974): Bäume in der Stadt. 1. Teil: Bäume in der Stadt. 2. Teil: Welche Bäume eignen sich am besten für die Stadt? 3. Teil: Maßnahmen zur Verbesserung der Lebensbedingungen und Schadkontrolle. Garten und Landschaft. Seiten 543-546, 638-641, 700-706.
- BERNATZKY, A. (1978): Bäume in der Stadt: "Architekten-Petersilie" oder "Grüne Lunge"? Bild der Wissenschaft. Seite 143 - 158.
- BERNATZKY, A. (1985): Baumchirurgie und Baumpflege. Thalacker-Verlag, Braunschweig.
- BILL, R. und FRITSCH, D. (1991): Grundlagen der Geo-Informationssysteme. Band 1: Hardware, Software und Daten. Wichmann-Verlag, Karlsruhe.
- BILL, R. (1996): Grundlagen der Geo-Informationssysteme. Band 2: Analysen, Anwendungen und neue Entwicklungen. Wichmann-Verlag, Karlsruhe.
- BILL, R. (1997): Metainformationen als Basis interdisziplinärer GIS - Anwendungen. Photogrammetrie, Fernerkundung, Geoinformation. Seite 283 - 290.
- BITTER, A. (1990): EDV-gestützte Unternehmensführung im Forstbetrieb mit Hilfe eines flächenbezogenen Betriebsinformationssystems. Dissertation Forstliche Fakultät der Georg-August-Universität Göttingen.
- BLAUERMEL, G. (1983): Wenn Bäume in Stadtstraßen gedeihen sollen - Zur Planung, Vorbereitung des Standortes, Schutz, Artenwahl, Qualität, Pflanzung und Pflege von Straßenbäumen. Garten und Landschaft. Seite 185-195.
- BLAUERMEL, G. (1988): Haftung für Schäden durch Bäume und durch Arbeiten an Bäumen. Das Gartenamt. Seite 13-16.
- BÖHME, E.; SCHOLZ, M. und WEHNER, J. (1992): Dorf und Kloster Weende - von den Anfängen bis ins 19. Jahrhundert. Stadt Göttingen.
- BRAUN, C. (1990): Der Zustand der Wiener Stadtbäume. Österreichisches Bundesinstitut für Gesundheitswesen, Wien.
- BURROUGH, P.A. (1979): Principles of Geographical Information Systems for Land Resource Assessment. Claredon Press, London.
- BRAUSE, J. (1994): Grünflächeninformationssysteme zur Steuerung der Grünflächenunterhaltung. Das Gartenamt. Seite 324 - 327.
- BRAUSE, J. (1995): Luftbildauswertungen als Grundlage für Grünflächen-Informationssysteme. Das Gartenamt. Seite 33-37.
- BRELOER, H. (1994): Verkehrssicherungspflicht bei Bäumen. SVK-Verlag, Wilmsdorf.
- CHEVALLIERE, H. de la (1974): Mehr Grün in der Stadt. Bauverlag, Wiesbaden.
- CHEVALLIERE, H. de la (1977): Baumnummerierung. Das Gartenamt. Seite 742-744.
- CHEVALLIERE, H. de la (1981a): Ökologie und Stadtentwicklung. Das Gartenamt. Seite 245-250.

- CHEVALLERIE, H. de la (1981b): Beitrag des Grünflächenamtes zur Bauleitplanung - Grundlagenforschung-Landschaftsplanung. Das Gartenamt. Seite 250-252.
- CHEN, P.P.S. (1976): The Entity-Relationship Model. ACM Transactions on Database Systems. Band 1. Heft 1. Seite 9 -36.
- CREIFELDS, C. (1994): Rechtswörterbuch. Kauffmann (Hrsg.), Beck Verlag, München.
- CUMMERWIE, H.-G. (1989): Mit MERKIS auf dem Weg zu individuellen Stadtkarte. Kartographische Nachrichten. Heft 4. Seite 131-138.
- DEUTSCHER STÄDTETAG (1988): Maßstabsorientierte einheitliche Raumbezugsbasis für kommunale Informationssysteme (MERKIS). Reihe E. Deutscher Städtetag - Beiträge zur Stadtentwicklung und zum Umweltschutz. Heft 15.
- DEUTSCHER STÄDTETAG (1996): Adressenliste der kommunale Grünflächenämter des deutschen Städtetages.
- DRALLE, K. (1997): Locating trees by digital image processing of aerial photos. Dina Research Rapport No. 58.
- DWORATSCHEK, S. und DONIKE, H. (1971): Wirtschaftlichkeitsanalyse von Informationssystemen. De Gruyter-Verlag, Berlin und New York.
- EBNER, H.; FRITSCH, D. und HEIPKE, C. (1991): Digital Photogrammetric Systems. Wichmann-Verlag, Karlsruhe.
- EHSEN, H. (1995): Baumkataster - Baumdateien. Osnabrücker Baumpflegetage 1995.
- EVERT, K.J. (1995): Erfahrungen in der Anwendung von Baumkataster / Baumdatei aus der Sicht eines Grünflächenamtes. Osnabrücker Baumpflegetage 1995.
- FELDKÖTTER, C. (1994): Ein photogrammetrisches Gehölzkataster für das Monitoring städtischer Gehölzvegetation unter stadökologischen Aspekten. Diplomarbeit des Forstwissenschaftlichen Fachbereiches der Georg-August-Universität Göttingen.
- FICK, W. (1996): Anforderungsprofil für ein Grünflächeninformationssystem. Stadt und Grün. Seite 514 -517
- FIETZ, M. (1992): Art- und schadensbedingtes Abbildungsverhalten von Berliner Straßenbäumen auf Color-Infrarot-Luftbildern. Berliner Geowissenschaftliche Abhandlungen.
- FITZKE, J., RINNER, C. und SCHMIDT, D. (1997): GIS-Anwendungen im Internet. Geo-Informationen- Systeme. Heft 6. Seite 25 - 31.
- FÖRSTER, U. (1988): Zur Auswertung von Colorinfrarot-Luftbildern. Garten und Landschaft. Seite 41-43.
- FORSCHUNGSGESELLSCHAFT LANDESENTWICKLUNG LANDSCHAFTSBAU E.V. (1989): Standortoptimierung von Straßenbäumen. Forschungsgesellschaft Landesentwicklung, Landschaftsbau e.V. Arbeitskreis "Stadtbäume" der ständigen Konferenz der Gartenbauamtsleiter beim Deutschen Städtetag.
- FORSCHUNGSGESELLSCHAFT LANDESENTWICKLUNG, LANDSCHAFTSBAU E.V. (1992): ZTV-Baumpflege. Forschungsgesellschaft Landesentwicklung, Landschaftsbau e.V. Arbeitskreis "Stadtbäume" der ständigen Konferenz der Gartenbauamtsleiter beim Deutschen Städtetag.
- FRANZKI, H. (1995): Der Sachverständige und die Beurteilung der Verkehrssicherheit von Bäumen. Osnabrücker Baumpflegetage 1995.
- FRITSCH, D. und ANDERS, K.H. (1996): Objektorientierte Konzepte in Geo-Informationssystemen. Geo-Informationen-Systeme. Heft 2. Seite 2-14.
- FRITZ, L.W. (1997): August 1997 Status of New Commercial Earth Observation Satellite Systems. Photogrammetrie, Fernerkundung, Geo-Information. Seite 369 - 382.
- GILBERT, O.L. (1994): Städtische Ökosysteme. Neumann Verlag, Radebeul.

- GREVE, K., HEIß, M. und WESELOH, R. (1997): Umweltinformationssysteme als Grundlage des Umweltschutzes. Geo-Informationssysteme. Heft 1. Seite 6 -11.
- GRÜN, A. und HENRICSSON, O. (1997): TOBAGO and ARUBA - new automated approaches for the generation of building models from arial images. In: ALTAN, M.O. und GRÜNDIG, L. (Herausgeber): Second Turkish - German Joint Geodetic Days, 27. - 29. Mai 1997, Berlin.
- GÜNTHER, O. und RIEKERT, W.F. (1992): Wissensbasierte Methoden zur Fernerkundung der Umwelt. Wichmann-Verlag. Karlsruhe.
- HABERÄCKER, P. (1991): Digitale Bildverarbeitung: Grundlagen und Anwendungen. Hanser - Verlag, München und Wien.
- HAKE, G. und GRÜNREICH, D. (1994): Kartographie. De Gruyter-Verlag, Berlin und New York.
- HALBRITTER, K. (1996): Steps Towards a Forest Biodiversity Information System: Quantifying Forest Biodiversity by Photogrammetry and Remote Sensing Methodology. Proceedings of the International Symposium "Application of Remote Sensing in Forestry". Zvolen, 10 - 12 September 1996.
- HEINEKE, H.J.; PREUß, H. und VINKEN, R. (1992): Digitale geowissenschaftliche Kartenwerke im Niedersächsischen Bodeninformationssystem. Kartographische Nachrichten. Seite 85 -94.
- HEINZ, V. und SPITZER, F. (1997): Anwendungsmöglichkeiten der aus Fernerkundungsdaten berechneten Überbauungsdichte, dargestellt am Beispiel der Stadt Leipzig. Photogrammetrie, Fernerkundung und Geoinformation. Seite 85-92.
- HEISIG, C. (1996): Vereinfachung der Struktur- und Nutzungskartierung des Landes Bayern durch den Einsatz von Pen- Computern. Salzburger Geographische Materialien. Heft 24. Seite 263 - 266
- HENJES, M. (1994): Erstellung eines Baumkatasters anhand von terrestrischen Aufnahmen und CIR-Luftbildern für eine Parkanlage in Göttingen. Diplomarbeit des Forstwissenschaftlichen Fachbereiches der Georg-August-Universität Göttingen.
- HILDEBRANDT, G. (1996): Fernerkundung und Luftbildmessung. Wichmann Verlag, Karlsruhe.
- HINRICHS, A. (1994): Geographische Informationssysteme als Hilfsmittel der forstlichen Betriebsführung. Schriften im Institut für Forsteinrichtung und Forstliche Betriebswirtschaft der Universität Freiburg.
- HOFFMANN, A. (1955): Eine ökologische Betrachtung zum Problemkreis des Straßenbaumes. Das Gartenamt. Seite 182-188.
- HÖSTER, H.R. (1993): Baumpflege und Baumschutz - Grundlagen, Diagnosen, Methoden -. Ulmer-Verlag, Stuttgart.
- HUDSON, W.D. und RAMM, C.W. (1987): Correct Formulation of the Kappa Coefficient of Agreement. Photogrammetric Engineering and Remote Sensing. Heft 53, Seite 421- 422.
- HUSS, J. (Herausgeber) (1984): Luftbildmessung und Fernerkundung in der Forstwirtschaft. Wichmann Verlag, Karlsruhe.
- IRONS, J.I. and PETERSEN, G.W. (1981): Texture Transforms of Remote Sensing Data. Remote Sensing of Environment. Band 11, Seite 359 - 370.
- JORDAN, W.; EGGERT, O. und KNEISSL, M. (1963): Handbuch der Vermessungskunde. Metzlersche Verlagsbuchhandlung, Stuttgart.

- KADRO, A. und KENNEWEG, H. (1973): "Das Baumsterben " auf dem Farb-Infrarotluftbild - Ergebnisse einer Untersuchung in Freiburg im Breisgau. Das Gartenamt. Seite 149-157.
- KATZMANN, W. (1981): Die Stadtvegetation im Infrarotbild. Mitteilung der Forstlichen Bundesversuchsanstalt Wien.
- KENNEWEG, H. (1972): Die Verwendung von Farb- und Infrarot-Farb-Luftbildern für Zwecke der forstlichen Photo-Interpretation unter besonderer Berücksichtigung der Erkennung und Abgrenzung von Kronenschäden in Fichtenbeständen. Dissertation Freiburg.
- KENNEWEG, H. (1975): Objektive Kennziffern für die Grünplanung in Stadtgebieten aus Infrarot-Farbluftbildern. Landschaft und Stadt. Seite 35-43.
- KETTIG, R.L. und LANDGREBE, D.A. (1976): Classification of Multispectral Image Data by Extraction and Classification of Homogeneous Objects. IEEE Transactions on Geoscience Electronics, Band GE-14, Heft 1, Seite 19-26.
- KLAUSNITZER, B. (1993): Ökologie der Großstadtfauna. Fischer - Verlag, Stuttgart, Jena und New York.
- KONECNY, G. und LEHMANN, G. (1984): Photogrammetrie. De Gruyter Verlag, Berlin und New York.
- KOREIMANN, D.S. (1971): Methoden und Organisation von Managementinformationssystemen. De Gruyter-Verlag, Berlin und New York.
- KRAMER, H. (1988): Waldwachstumslehre. Parey Verlag, Hamburg und Berlin.
- KRAUS, K. (1990): Photogrammetrie. Band 1: Grundlagen und Standardverfahren. Dümmler Verlag, Bonn.
- KRAUS, K. (1996): Photogrammetrie. Band 2: Verfeinerte Methoden und Anwendungen. Dümmler-Verlag, Bonn.
- KRAUS, K. und SCHNEIDER, W. (1990): Fernerkundung. Band 1: Physikalische Grundlagen und Aufnahmetechniken. Band 2: Auswertung photographischer und digitaler Bilder. Dümmler Verlag, Bonn.
- KRESSE, W. (1997): Koppelung von Planicom und ALK-GIAP-Technik und Anwendungen. Photogrammetrie, Fernerkundung, Geoinformation, Seite 253 - 258.
- KRÖNERT, R. (1991): Erkundung von städtischen Siedlungsstrukturen mit Fernerkundungsmethoden. Zeitschrift für Photogrammetrie und Fernerkundung. Seite 177 - 179.
- KÜRSTEN, E. (1983): Luftbild-Folge-Inventuren und Baumkataster als Grundlage für eine nachhaltige Sicherung innerstädtischer Vegetationsbestände dargestellt am Beispiel der Stadt Düsseldorf. Dissertation Forstwissenschaftlicher Fachbereich der Georg-August-Universität Göttingen.
- KÜRSTEN, E. (1984): Das Straßenbaumkataster. Das Gartenamt. Seite 245-252.
- LEBERL, F. (1991): The Promise of Softcopy Photogrammetry. In: EBNER, H., FRITSCH, D. und HEIPKE, C. (Herausgeber): Digital Photogrammetric Systems. Wichmann Verlag, Karlsruhe.
- LEHMANN, F. (1997): HRSC- eine hochauflösende, multiplextrale CCD-Stereokamera. Vortrag bei der Herbstsitzung des Arbeitskreises Interpretation von Fernerkundungsdaten der Deutschen Gesellschaft für Photogrammetrie und Fernerkundung. 5. September 1997. Frankfurt / Main.
- LILLESAND, Th. M. und KIEFER, R.W. (1994): Remote Sensing and Image Interpretation. Wiley and Sons, New York, Chichester, Brisbane, Toronto und Singapore.

- LÖTSCH, B. (1980): Stadtökologie und Siedlungsraumgestaltung aus der Sicht des Ökologen. Schriftenreihe des Deutschen Rates für Landespflege.
- MARTIN, K. (1994): EDV-gestützte Erfassung und Beurteilung von Baumbeständen im Siedlungsbereich. Dissertation Ludwig-Maximilian-Universität München.
- MATTHEK, C. (1994): Verkehrssicherungspflicht bei Bäumen aus fachlicher Sicht. In: BRELOER (1994): Verkehrssicherungspflicht bei Bäumen. SVK-Verlag, Wilmsdorf.
- MEFFERT, H. (1975): Informationssysteme. Grundbegriffe der EDV und Systemanalyse. WISU-Texte Werner-Verlag, Düsseldorf.
- MEIBNER, B., DOBBRICK, K. und MUNIER, C. (1984): Satelliten-Fernerkundungsdaten für städtische Grünübersicht? In: MEIBNER, B. (Herausgeber): Grünflächen und Straßenbäume in Berlin (West). Berliner geowissenschaftliche Abhandlungen. Reihe C. Band 3.
- MENKE, K. (1990): The PhotoScan and Related Products from Carl Zeiss. In: EBNER, H.; FRITSCH, D. und HEIPKE, C. (Herausgeber): Digital Photogrammetric Systems. Wichmann-Verlag, Karlsruhe.
- MEYER, F.H. (1978): Bäume in der Stadt. Ulmer Verlag, Stuttgart.
- MICHEL, L. (1996): Grünflächenkataster für die Samtgemeinde Oberharz. Stadt und Grün. Seite 441 - 443.
- MIES, M. (1972): Klimaökologische Aspekte der Stadtentwicklung. Das Gartenamt. Seite 115 - 120.
- MITTELSTRAB, G. (1993): Verbindung zwischen ALK, ATKIS und MERKIS. Zeitschrift für Vermessungswesen. Seite 242 - 248.
- MONARD, R. (1972): Das Infrarotluftbild - Eine neue Methode zur Untersuchung von Straßenbäumen. Das Gartenamt. Seite 17-19.
- MROS, B. (1985): Baumschutzsatzungen und Möglichkeiten der Institutionalisierung. Das Gartenamt. Seite 174-184.
- NUTZERGEMEINSCHAFT ALK-GIAP (1995): Objektabbildungskatalog für das Grünflächenkataster. Nutzergemeinschaft ALK-GIAP.
- OTTO, F. (1987): Rechtliche Regelungen bei der Anwendung von Baumschutzregelungen. Natur und Landschaft. Seite 112 - 114.
- OTTO, F. (1992): Was können Baumschutzsatzungen tatsächlich leisten? Das Gartenamt. Seite 624-632.
- PACH, A. und STERZEL, H. (1985): Entwicklung eines praktikablen Baumkatasters. Das Gartenamt. Seite 163-173.
- PFITZINGER, H. (1998): Die ALK Berlin als Basisinformationssystem. Geo-Informationen-Systeme. Heft 1. Seite 6 - 8.
- PLACHTER, H. (1991): Naturschutz, Fischer-Verlag, Stuttgart.
- POBLOTZKI, U. und THOMSON, B. (1983): Nutzungs- und Gestaltungswandel des Stadtgrüns unter veränderten Bedingungen der Stadtentwicklung - Ein Tagungsbericht. Das Gartenamt. Seite 295-304.
- PRECHTEL, N. und STRATHMANN, F.W. (1990): Erfassung städtischer Flächennutzungen durch Hochbefliegungen - Das Beispiel München. Münchener Geographische Abhandlungen.
- PRETZSCH, H. (1992): Konzeption und Konstruktion von Wachstumsmodellen für Rein- und Mischbestände. Schriftenreihe der Forstwissenschaftlichen Universität München und der Bayerischen Forstlichen Versuchs- und Forschungsanstalt.
- PYKA, K. und STEINNOCHER, K. (1994): Auswahl eines optimalen Datensatzes für die multispektrale Klassifizierung unter Einbeziehung von Textur-

- merkmalsbildern. Zeitschrift für Photogrammetrie und Fernerkundung. Seite 116 - 122.
- RECKE, C. VON DER (1997): Straßenbaumkataster mit Hilfe einer Luftbildauswertung und einer Umfrage - dargestellt am Beispiel des Stadtteils Weende in Göttingen. Diplomarbeit der Forstwirtschaftlichen Fakultät der Georg-August-Universität Göttingen.
- REINHART, M. (1995): Relationales Datenbankdesign. Edition wirtschaftliche Informationsverarbeitung. Vahlen Verlag, München.
- REISINGER, L. (1978): Betriebsinformatik. Manzsche Verlags- und Universitätsbuchhandlung, Wien.
- RENNER, F. und HOLSTEIN, J. (1995): 4 th Dimension - Relationaler Datenbank-Entwurf. Intex Fachverlag, Hückelhofen.
- RICHARDS, J.A. (1993): Remote Sensing Digital Image Analysis. Springer-Verlag, Berlin, Heidelberg und New York.
- RINGENBERG, J. (1994): Analyse urbaner Gehölzbestände am Beispiel der Hamburger Wohnbebauung. Verlag Dr. Kovac, Hamburg.
- ROTH, D. (1979): Klimahygienische Aspekte des Stadtklimas. Landschaft + Stadt. Seite 13 - 17.
- ROTTMANN, K. (1960): Mathematische Formelsammlung. Bibliographisches Institut, Mannheim, Wien und Zürich.
- SALI, E. und WOLFSON, H. (1992): Texture Classification in Aerial Photographs and Satellite Data. International Journal of Remote Sensing. Seite 3395 - 3408.
- SCHNEIDER, D.M. (1995): Grünflächenkartierung aus Luftbildern. Das Gartenamt. Seite 178 - 186.
- SCHRÖDER, W. (1987): Erweiterung des Informationsgehaltes des Hessischen Liegenschaftskatasters. Zeitschrift für Vermessungswesen. Seite 435 - 437.
- SHIGO, A. (1990): Die neue Baumbiologie - Fachbegriffe. Patzer-Verlag, Berlin.
- SIEBER, H. und HUBER, L. (1980): Mathematische Begriffe und Formeln. Klett Verlag, Stuttgart.
- SPELLMANN, H. (1976): Analyse von Straßenbaumschäden im Hamburger Stadtgebiet mit Hilfe von Farb-Infrarotluftbildern. Diplomarbeit Forstwissenschaftlicher Fachbereich der Georg-August-Universität Göttingen.
- SPORS, H.J. (1996): Aufbau und Anwendungsmöglichkeiten eines raumbezogenen forstlichen Informationssystems: dargestellt am Beispiel des Niedersächsischen Staatlichen Forstamtes Reinhausen. Landesanstalt für Ökologie, Bodenordnung und Forsten, Landesamt für Agrarordnung Nordrhein-Westfalen (Hrsg.). Landwirtschaftsverlag, Münster.
- STAHEL, W.A. (1995): Statistische Datenanalyse - Eine Einführung für Naturwissenschaftler -. Vieweg-Verlag, Braunschweig und Wiesbaden.
- STADT GÖTTINGEN (1966): Das tausendjährige Weende. Göttinger Druckerei- und Verlagsgesellschaft mbH, Göttingen.
- STÄNDIGE KONFERENZ DER GARTENBAUAMTSLEITER BEIM DEUTSCHEN STÄDTETAG (1976): Beurteilung von Baumarten für die Verwendung im städtischen Straßenraum. Garten und Landschaft. Seite 740 - 746.
- STÄNDIGE KONFERENZ DER GARTENBAUAMTSLEITER BEIM DEUTSCHEN STÄDTETAG (1980): Beurteilung von Baumarten für die Verwendung im städtischen Straßenraum. Das Gartenamt. Seite 479 -485.
- STÄNDIGE KONFERENZ DER GARTENBAUAMTSLEITER BEIM DEUTSCHEN STÄDTETAG (1991): Beurteilung von Baumarten für die Verwendung im städtischen Straßenraum. Das Gartenamt. Seite 640 -648.

- STEINNOCHER, K. (1997): Texturanalyse zur Detektion von Siedlungsgebieten in hochauflösenden panchromatischen Satellitenbilddaten. In DOLLINGER, F. und STROBL, J. (Hrsg.): Angewandte Geographische Informationsverarbeitung IX. Heft 26.
- SAS INSTITUTE INC. (1995): Statistics and Graphis Guide. SAS Institute Inc., Cary.
- STÖPPLER, H.W. (1987): Die "Automatisierte Liegenschaftskarte" (ALK) -Überblick-. Nachrichten aus dem öffentlichen Vermessungsdienst des Landes Nordrhein - Westfalen. Seite 64 - 88.
- STÖPPLER, H.W. (1990): Einheitliche Datenbankschnittstelle (EDBS) - ein Verwaltungsstandard auf dem Weg in die Praxis-. Zeitschrift für Vermessungswesen. Seite 345 - 353.
- STRAUSS, H. (1993): Zum Sinn und Zweck von Baumschutzverordnungen. Das Gartenamt. Seite 653-656.
- STRÖHLEIN, G. (1992): Weende - Von der Kirche bis ins Dorf. In: GOTTSCHALK, C. (Herausgeber): Göttingen zu Fuß. VSA-Verlag, Hamburg.
- STRUNDEN, P. (1990a): Arbeitsprogramm Pflege- und Unterhaltungsbereich des öffentlichen Grüns. Das Gartenamt. Seite 663-665.
- STRUNDEN, P. (1990b): Betriebswirtschaftliche Aufgaben der Grünflächenämter. Das Gartenamt. Seite 659 - 662.
- SUHR, R. und SUHR, R. (1993): Software Engineering - Technik und Methodik. Oldenbourg Verlag, München und Wien.
- SUKOPP, H. und WITTIG, R. (1993): Ökologische Stadtplanung. In: SUKOPP, H. und WITTIG, R. (1993): Stadtökologie. Fischer-Verlag, Stuttgart, Jena, New York.
- TAMKE, G. (1991): Der Aufbau eines raumbezogenen Informationssystems für die Stadt Göttingen (RING). Geo-Informatik - Beiträge zum Anwenderforum 1991 (Simens Nixdorf Informationssysteme AG).
- THIADENS, H. (1972): Infrarot-Luftaufnahmen helfen Gartenbauämtern. Das Gartenamt. Seite 438 - 440.
- WARNECKE, E. (1995): EDV-gestützte Grünflächen-Informationssysteme. Das Gartenamt. Seite 38-41.
- WARNEKE, E. (1996): Anforderungen an Grünflächen-Informationssysteme aus betriebswirtschaftlicher Sicht. Stadt und Grün. Seite 436 - 440.
- WAWRIK, H. (1979): Verkehrssicherung bei Straßenbäumen. Das Gartenamt. Seite 575-582.
- WEISSENSEE, M. und WROBEL, B. (1991): State-of-the-Art of Digital Image Matching for Object Reconstruction. In: EBNER, H., FRITSCH, D. und HEIPKE, C. (Herausgeber): Digital Photogrammetric Systems. Wichmann-Verlag, Karlsruhe.
- WENK, G.; VAIDOTAS, A. und SMELKO, S. (1990): Waldertragslehre. Deutscher Landwirtschaftsverlag, Berlin.
- WIESER, E. (1986): Bedarfsanalyse für ein Kommunales Landinformationssystem. Zeitschrift für Vermessungswesen. Seite 112 - 123.
- WIESER, E. (1990): Informationssysteme - begrifflicher und methodischer Bezugsrahmen. Zeitschrift für Vermessungswesen. Seite 233 - 246.
- WILMERSDORF, E. (1994): Anforderungen an ein kommunales Geoinformationsmanagement. Österreichische Zeitschrift für Vermessungswesen und Photogrammetrie. Seite 150-157.
- WILMERSTADT, B. (1987): Digitale Stadtkarten - Datenstrukturen und Nutzung. Zeitschrift für Vermessungswesen. Seite 603 - 611.

- WITTIG, R. (1991): Ökologie der Großstadtflora. Fischer-Verlag, Stuttgart, Jena und New York.
- WITTIG, R. und SUKOPP, H. (1993): Was ist Stadtökologie? In: SUKOPP, H. und WITTIG, R. (Herausgeber) (1993): Stadtökologie. Fischer-Verlag, Stuttgart, Jena und New York.
- WITTIG, R.; SUKOPP, H. und KLAUSNITZER, B. (1993): Die ökologische Gliederung der Stadt. In: SUKOPP, H. und WITTIG, R. (Herausgeber): Stadtökologie. Fischer-Verlag, Stuttgart, Jena und New York.
- WÖHE, G. (1990): Einführung in die allgemeine Betriebswirtschaftslehre. Vahlen-Verlag, München.

8.2 Software

GIS:

MapGrafix 3.9, Comgrafix Inc. (MacOS)

MapInfo 4.0.3, MapInfo Corporation (MacOS)

ARC/Info 7.0.3, Environmental Systems Research Institute Inc. (UNIX)

ARC/View 3.0, Environmental Systems Research Institute Inc. (MS Windows)

Datenbankentwicklung:

4th Dimension 3.5.4, ACI (MacOS)

Bildverarbeitung:

Erdas Imagine 8.2, Erdas Inc. (UNIX)

Multispec 2.8, Purdue Research Foundation (MacOS)

IDL 5.0.2, Research Systems Inc. (MacOS)

Softcopy - Photogrammetrie:

Softplotter 1.7, Vision International (UNIX)

Statistik:

JMP 3.1, SAS Institute Inc. (MacOS)

Textverarbeitung:

FrameMaker 5.0.1, Adobe Systems Inc. (MacOS)

