

## Ausgewählte Publikationen

- TRAUB, K.-P., KOHLUS, J. & T. LÜLLWITZ (Hrsg.) (2009): Geoinformationen für die Küstenzone. Beiträge des 2. Hamburger Symposiums zur Küstenzone. Norden, Halstadt (im Druck).
- TRAUB, K.-P. (2008): Metropolitan Information Systems: The application of GIS for foundation management in Hamburg. Proceedings of the GeoSibiria 2008, p. 76-85. Novosibirsk.
- TRAUB, K.-P. & J. KOHLUS (Hrsg.) (2007): Geoinformationen für die Küstenzone. Beiträge des 1. Hamburger Symposiums zur Küstenzone. Heidelberg.
- TRAUB, K.-P. & J. KOHLUS (Hrsg.) (2006): GIS im Küstenzenenmanagement – Grundlagen und Anwendungen. Heidelberg.
- TRAUB, K.-P., KOHLUS, J. & N. GRANSOW (2006): Geobasisdaten. In: Traub, K.-P. & J. Kohlus (Hrsg.): GIS im Küstenzenenmanagement – Grundlagen und Anwendungen. Heidelberg.
- TRAUB, K.-P. (2006<sup>b</sup>): Die Implementierung von GIS unter Berücksichtigung existierender Rahmenbedingungen. In: Traub, K.-P. & J. Kohlus (Hrsg.): GIS im Küstenzenenmanagement – Grundlagen und Anwendungen. Heidelberg.
- TRAUB, K.-P. (2006<sup>a</sup>): Einführung in Geoinformationssysteme. In: Traub, K.-P. & J. Kohlus (Hrsg.): GIS im Küstenzenenmanagement – Grundlagen und Anwendungen. Heidelberg.
- Eigenseer, S., Lengyel, M. & K.-P. TRAUB (2006): GIS-gestützte Visualisierung von Flugspuren im Hamburger Flugraum. In: GIS 4/2006: 18-21. Heidelberg.
- TRAUB, K.-P. (2005): Geoinformationssysteme – quo vadis? 40 Jahre GIS. Festschriftbeitrag zur Verabschiedung von Prof. Dr. J. Zastrau, S. 87-94, Fachbereich Geomatik, Hochschule für Angewandte Wissenschaften Hamburg.
- TRAUB, K.-P. (2004<sup>d</sup>): Das Hamburger Schulinformationssystem HaSIS. In: arcaktuell 4/2004:43-45. Kranzberg.
- TRAUB, K.-P. (2004<sup>c</sup>): GIS based Veterinarian Information System (VetIS) for Hamburg, Germany. In: Geoinformatics 6/2004: 20-24, Emmeloord.
- TRAUB, K.-P. (2004<sup>b</sup>): Die Untersuchung der räumlichen Verbreitung von Gesundheitseinrichtungen mit GIS am Beispiel Hamburg. In: Schweikart, J./Kistemann, T. (Hrsg.): Geoinformationssysteme im Gesundheitswesen. Einführung und praktische Anwendung. Heidelberg, S. 241-256.
- TRAUB, K.-P. (2004<sup>a</sup>): Nachhaltige Implementierung von GIS-Projekten. In: Schweikart, J./Kistemann, T. (Hrsg.): Geoinformationssysteme im Gesundheitswesen. Einführung und praktische Anwendung. Heidelberg, S. 91-100.
- Hansen, S./Harstall, N./TRAUB, K.-P. (2004): Das GIS-gestützte Informationssystem VetIS für Hamburg. In: GIS 3/2004: 20-24. Heidelberg.
- TRAUB, K.-P. (2003<sup>c</sup>): GIS for health mapping and health planning. Examples from the Health Atlas Hamburg. GIS-newsletter GTZ, Nr. 10. Eschborn.

TRAUB, K.-P. (2003<sup>b</sup>): Wo ist der nächste Kinderarzt? Gesundheitsatlas Hamburg. In: arcaktuell 2/2003: 42-43, Kranzberg.

TRAUB, K.-P. (2003<sup>a</sup>): Geomedical Information Systems. The Application of GIS to Health Mapping - Case Hamburg. In: Geoinformatics, 6/2003: 20-23. Emmeloord.

TRAUB, K.-P. (2002<sup>b</sup>): GIS zur Analyse der ärztlichen Versorgung. Beispiele aus dem Gesundheitsatlas Hamburg. In: GIS 3/02: 6-10. Heidelberg.

TRAUB, K.-P. (2002<sup>a</sup>): Feuerwehr und Rettungsdienst in Hamburg. Eine Untersuchung mit GIS. In: PFG 2/2002:111-116. Stuttgart.

MULL, B./TRAUB, K.-P. (2002): Entwicklung des Tierpark-Informationssystems HaTIS für Hagenbeck's Tierpark in Hamburg. In: arcaktuell 1/2002:38-39. Kranzberg.

KLEIN, U./TRAUB, K.-P. (2001): TourIS. GIS-gestütztes Touristen-Informationssystem am Beispiel Hamburg. In: arcaktuell 4/2001:39-40. Kranzberg.

TRAUB, K.-P. (2001): Wie schnell ist die Feuerwehr? In: FH-Zeitung. Die Zeitung der Fachhochschule Hamburg Nr.92/Juli 2001. Hamburg.

TRAUB, K.-P. (2001): Gesundheitsatlas Hamburg. Ein Werkstattbericht. Proceedings 1. Hamburger Forums für Geomatik. Hamburg.

TRAUB, K.-P. (2000): The four dimensions of GIS. In: Experiences with GIS-Application in the framework of german technical co-operation, 3-11. GTZ Eschborn.

TRAUB, K.-P./COURTNEY, C: (1999): Defining the Limits: Local Government Management of Coastal Resources in the Philippines. Geo Asia/Pacific, April/May 1999. Singapore.

TRAUB, K.-P. (1998): The four dimensions of GIS. Conference Proceedings. 19<sup>th</sup> Asian Conference on Remote Sensing. November 1998. Manila.

TRAUB, K.-P. (1997): The four dimensions of GIS. In: GIS Asia/Pacific, February 1997. Singapore.

PILZ, J./TRAUB, K.-P. (1997): Introducing CEIS: A Multimedia Coastal Environmental Information System for Cebu Island, Philippines. GIS Asia/Pacific, June 1997. Singapore.

TRAUB, K.-P. (1996): Implementing a National GIS for Woody Cover Mapping in Zimbabwe: The Vegetation Resources Information System (VegRIS). GIS 9/3. Karlsruhe.

TRAUB, K.-P. (1994): VegRIS - Zimbabwean-German Vegetation Resources Information System. Application of Satellite Remote Sensing and GIS for National Woody Cover Mapping. GTZ GIS-NEWSLETTER 3, March 1994. Eschborn.

TRAUB, K.-P. (1994): Zimbabwean-German Vegetation Resources Information System (VegRIS). Application of Satellite Remote Sensing and GIS to National Woody Cover Mapping. GTZ Wald-Info 15, December 1994. Eschborn.

KWESHA, D./TRAUB, K.-P. (1994): Application of Digital Satellite Images and GIS to Woody Cover Mapping in Zimbabwe. Paper for the 4th Symposium on Science and Technology, Harare, September 1994.

BATUCAN, S./TRAUB, K.-P. (1993): GIS implementation within present organizational structures to support planning activities in the Cebu Province, Philippines. GIS 6/2:9-13. Karlsruhe.

GONDO, P.C./TRAUB, K.-P. (1993): Vegetation Resources Information System (VegRIS): The application of satellite remote sensing and GIS to woody cover mapping. ForMat 5/4. Newsletter of the Research & Development Division, Zimbabwe Forestry Commission. Harare.

KWESHA, D./TRAUB, K.-P. (1993): Application of GIS and Remote Sensing for Vegetation Mapping and Monitoring in Zimbabwe. ZIMGIS 1/1. Harare.

TRAUB, K.-P. (1992): Geographic Information System: A modern mapping technology for provincial planning in Cebu. DATALINK 1/5: 1-11. Univ. of The Philippines, Cebu College. Cebu City.

TRAUB, K.-P. (1991): Anwendung eines GIS zur Ermittlung der Bodenerosionsgefährdung in NW-Madagaskar. GIS 4/3: 20-25. Karlsruhe.

TRAUB, K.-P. (1990): Erfassung der Naturraumgefährdung durch Bodenerosion mit Hilfe digital verarbeiteter Fernerkundungsdaten und Erhebungen im Gelände am Beispiel NW-Madagaskar. Dissertation, Marburg.

TRAUB, K.-P. (1988): Landnutzungsveränderungen und Landschaftsdegradation im nördlichen Zentral-Thailand. GEOSPEKTIVE 4:10-16. Bonn.