

## BERICHTE UND KLEINE MITTEILUNGEN

### 21<sup>st</sup> ICA/ACI INTERNATIONAL CARTOGRAPHIC CONFERENCE

Durban, 10. bis 16. August 2003

Karel KRIZ, Wien\*

„Cartographic Renaissance“ war das Motto der 21sten Internationalen Kartographischen Konferenz (International Cartographic Conference, ICC), die in Durban (Südafrika) vom 10. bis 16. August 2003 abgehalten wurde. Die Veranstaltung stand unter dem Patronat der Internationalen Kartographischen Vereinigung (International Cartographic Association, ICA) und wurde vom südafrikanischen Organisationskomitee unter der Leitung von Derek CLARKE ausgerichtet. Über 1.000 Teilnehmer konnten aus 450 „Paper- und Poster-Präsentationen“ ihre maßgeschneiderte kartographische Woche zusammenstellen. Genauso umfangreich wie das wissenschaftliche Programm war die internationale kartographische Ausstellung, die Exponate aus 32 Ländern registrierte. Gedruckte Atlanten, Stadtpläne, topographische Karten und vieles mehr standen Seite an Seite neben der so genannten „papierlosen“ Kartographie. Multimedia-Anwendungen und interaktive CD-ROM-Atlanten waren auf PCs und Notebooks zu bestaunen.

Österreich war diesmal mit sieben Personen an dieser Tagung vertreten, wobei vier von ihnen Vorträge bzw. Posterpräsentationen hielten. Die Proceedings, die auf CD-ROM beigelegt wurden, beinhalten alle Beiträge (ICA 2003).<sup>1)</sup>

Sibylle NIEDERER (Institut für Geographie und Regionalforschung der Universität Wien) präsentierte im Rahmen ihres Vortrages „*Cartographic Considerations within an Internet GIS Portal for Civil Protection*“ interessante Lösungsansätze zu kartographischen Problemen im Bereich GIS-bezogener Zivilschutzapplikationen. Alexander PUCHER und Karel KRIZ (beide Institut für Geographie und Regionalforschung der Universität Wien) berichteten im Zuge ihrer Präsentation „*STATLAS – Statistical Atlas of the European Union*“ über die neuesten Entwicklungen des internationalen, kartographischen EU-Projektes STATLAS. Karel KRIZ referierte weiters zum Thema „*Cartographic Design Issues within the Hydrological Atlas of Austria*“ über spezielle kartographische Gestaltungsaspekte, die im Rahmen des Hydrologischen Atlas Österreichs zu berücksichtigen waren. In einer weiteren Präsentation konnte Karel KRIZ auch über Web-basierte, kartographische Fragestellungen im Hochgebirge zum Thema „*A Web Mapping Tool for Environmental Decision Support in Mountainous Regions*“ berichten. Alexander PUCHER nutzte auch die Gelegenheit, ein derzeit nicht ganz unumstrittenes jedoch aktuelles Thema – Open Source Kartographie – aufzugreifen. Er sprach über „*Open Source Cartography: Status Quo, Recent Trends and Limitations of Free Cartographic Software*“. Georg GARTNER (Institut für

1) ICA (Hrsg.) (2003), Proc. of the 21<sup>st</sup> ICA/ACI Int. Cartographic Conf. ICC 2003, Durban 10-16 August 2003. CD-ROM. ISBN 0-958-46093-0.

\* Ass.-Prof. Dr. Karel KRIZ, Institut für Geographie und Regionalforschung, Universität Wien, A-1010 Wien, Universitätsstraße 7; e-mail: karel.kriz@atlas.gis.univie.ac.at, <http://www.gis.univie.ac.at/karto/>

Kartographie und Geo-Medientechnik der Technischen Universität Wien) erwähnte im Rahmen seiner Präsentation „*Pedestrian Navigation Services: A Multimedia Cartography Approach to Mobile Internet Applications*“ einige interessante Ansätze, wie die moderne Kartographie in mobilen Applikationen eingesetzt werden kann.

Die internationale kartographische Ausstellung umfasste 1.046 Exponate und wurde nach dem Herkunftsland bzw. erst in weiterer Folge in Themenbereiche gegliedert. Einige Exponate sind in verkleinerter Form auf der Proceedings-CD-ROM (ICA 2003) einsehbar. Österreich hat sich – wie in der Vergangenheit bei allen bisherigen internationalen kartographischen Tagungen – auch diesmal an der Kartenausstellung mit acht Objekten beteiligt.

Das Institut für Geographie und Regionalforschung der Universität Wien zeigte ein Exponat zum Thema kartenverwandte Darstellungsformen (ID 92 AT Category Parks: Panorama Rax Plateau). Die Firma FREYTAG&BERNDT präsentierte ein Poster zu ihren neuesten Produkten (ID 91 AT Category Poster: The range of products of freytag & berndt). Das Institut für Wasserwirtschaft, Hydrologie und konstruktiven Wasserbau (IWHW) der Universität für Bodenkultur zeigte in Kooperation mit dem Institut für Geographie und Regionalforschung der Universität Wien vier Exponate aus dem Hydrologischen Atlas Österreichs (ID 94 AT Category Scientific: HAA Land Cover – ID 95 AT Category Scientific: HAA Water level and discharge gauging stations – ID 93 AT Category Scientific: HAA Topographic overview map – ID 96 AT Category Scientific: HAA Seasonality of precipitation and runoff). Cartoconsult Austria, Graz, präsentierte zwei Karten zum Thema Hochgebirgskartographie (ID 90 AT Category Topographic: Mt. Damavand – ID 89 AT Category Topographic: Holiest Mountain in the World).

Im Umfeld dieser bedeutenden internationalen kartographischen Tagung, die nur alle zwei Jahre stattfindet, wurde die 12. Generalversammlung der Internationalen Kartographischen Vereinigung (12<sup>th</sup> General Assembly of ICA – International Cartographic Association) einberufen. Diese Generalversammlung, die nur alle vier Jahre abgehalten wird, umfasst neben einem gewählten Vorstand alle nationalen Vertreter, die im Rahmen der ICA registriert sind. Als Nationaldelegierte für Österreich nahmen Karel KRIZ sowie Wolfgang KAINZ und Alexander PUCHER (als Mitglieder der ÖKK) an allen Sitzungen der Generalversammlung teil. Zu den wichtigsten Tagesordnungspunkten der Generalversammlung zählten die Wahl des Vorstandes, Budgetangelegenheiten der ICA, die Bestellung bzw. Bestätigung der alten/neuen Kommissionen, die Wahl der Kommissionsleiter und die Entscheidung darüber, wo die nächste Generalversammlung und zugleich übernächste internationale kartographische Tagung (23<sup>rd</sup> International Cartographic Conference) stattfinden wird. Im Zuge der Wahlen wurden unter anderem einige neue Persönlichkeiten, allen voran Milan KONECNY (Tschechische Republik) als Präsident, in den Vorstand gewählt.

Weitere Details sowie Informationen können unter der offiziellen Homepage der ICA eingeholt werden: <http://www.icaci.org/>

Die Wahl des Standortes der nächsten Generalversammlung (13<sup>th</sup> General Assembly of ICA), die in vier Jahren (2007) stattfindet, fiel zu Gunsten von Moskau (Russland) aus. Die kommende internationale kartographische Tagung (22<sup>nd</sup> International Cartographic Conference) findet vom 9. bis 16. Juli 2005 in La Coruña, Spanien, statt. Ein erstes „call for papers“ für diese Veranstaltung wurde schon in Durban von der spanischen Delegation unter der Führung von Ramón M. LORENZO propagiert bzw. in Umlauf gebracht. Das Leitthema der kommenden Konferenz steht unter dem Motto „*Mapping approaches into a changing world*“. Die Schwerpunktsetzung, die sich thematisch sehr an die Inhalte der bestehenden ICA-Kommissionen anlehnt, zeigt einen interessanten Querschnitt der gegenwärtigen internationalen kartographischen Bemühungen.

Weitere Informationen können unter der folgenden WWW- bzw. Email-Adresse bezogen werden: <http://www.icc2005.org/>; [secretary@icc2005.org](mailto:secretary@icc2005.org)

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen der Österreichischen Geographischen Gesellschaft](#)

Jahr/Year: 2003

Band/Volume: [145](#)

Autor(en)/Author(s): Kriz Karel

Artikel/Article: [Berichte und kleine Mitteilungen, 21st ICA/ACI International Cartographic Conference Durban, 10. bis 16. August 2003 315-316](#)