

IL POPOLO DELLA E-GEOGRAPHY A CONVEGNO

di Domenico Santarsiero



CONFERENZA
NAZIONALE
UTENTI **ESRI**

L'annuale conferenza degli utenti di ESRI Italia è sempre un evento di grande attesa, uno degli eventi a cui bisogna presiedere, magari anche velocemente per una sola giornata, ma un evento a cui non si può mancare, non fosse altro magari che per vedere le ultime novità in termini di tecnologie e soluzioni, e perché magari è proprio l'occasione di incontrare qualcuno che non si vede da tanto, vista anche la numerosa affluenza di operatori a livello nazionale, che quest'anno ha toccato la significativa cifra di circa 1800 presenze. Per ogni conferenza un motto, e quello di quest'anno, come si è intuito dal titolo di questa nota, è appunto «e-geography: tradizione e innovazione», ovvero tutta la convergenza tra le tecnologie e applicazioni ICT della wireless society, e il mondo della geografia intelligente, ovvero del GIS e delle sue applicazioni.



La conferenza ESRI è un momento di incontro che fa appunto comunità, e dove «abbiamo molto da condividere e imparare gli uni dagli altri, perché siamo tutti portatori di esperienze nell'utilizzo dell'informazione geografica». Questo è quanto afferma Bruno Ratti, Amministratore di ESRI Italia. Lo slogan coniato per la 5a Conferenza è ben rappresentato nel poster di presentazione dell'evento, dove il contrasto pieno-vuoto segna il senso del cambiamento nella rappresentazione e nell'uso del linguaggio geografico. Dall'atlante alla rete, attraverso una rivoluzione comunicativa che sta forse in questo modo restituendo l'importanza dovuta al linguaggio e al sapere della geografia, e il Sapere Dove diventa nuovamente un totem dell'evoluzione, forse un modo di contrastare quella *velocità di liberazione* (*La Vitesse de Liberation - Paul Virilio, edizioni Galilée '95 - Francia*), che solo un geografo urbano (urbanista!) come Paul Virilio poteva intuire appieno, confrontando proprio la geografia dei luoghi, e proprio oggi che si è in ogni dove e si vive nell'accelerazione quotidiana, la geografia torna ad essere un punto di riferimento, un nuovo linguaggio che ci assicura di essere e riconoscere un luogo, una strada, una posizione. Tra le parole chiavi quindi, un nuovo acronimo come WIL (Wireless, Internet, Location) che ben rappresenta l'attuale fase della convergenza tecnologica tra le tecnologie location based, Wireless, e Internet, convergenza che alla conferenza ESRI ha preso forma in una tavola rotonda dal titolo Convergenza della Tecnologie GIS & WIL, a cui hanno partecipato le aziende leader del settore, come Seat Pagine Gialle con G.Baldinotti, Telecom Italia Lab co A.Capuzzo, TIM con Duilio Coratella, IBM SEMEA con F.Prampolini, ALA Mobility con S.Rossi, e Esri Italia con L.Taglialegna. La prima mattinata si è aperta come d'uso con la sessione plenaria a cui erano presenti relatori di primo piano, invitati a tenere quelle che in gergo

Immagine geo-bici. Un'applicazione avanzata di tecnologie di posizionamento GPS orientate a GIS



5^a CONFERENZA NAZIONALE UTENTI ESRI
Roma, 10 - 11 Aprile 2002

e-geography: Tradizione e Innovazione
Incontro tra i protagonisti

- FORUM DI SOCIALIZZAZIONE
- SESSIONI TEMATICHE
- NOVITÀ TECNOLOGICHE
- WORKSHOP
- POSTER SESSION
- AREA ESPOSITIVA

L'INGRESSO È GRATUITO
Per informazioni e modalità di registrazione:
Segreteria organizzativa - tel. 06.40596229 - fax. 06.40596333
www.esriitalia.it/conferenza2002



anglosassone sono delle Keynote address, e ovviamente con l'intervento del presidente di ESRI Italia ing. Bruno Ratti e con una presentazione delle novità tecnologiche in casa ESRI tenuta da C.Carboni. Tra le relazioni invitate quindi la prof.sa Maria Cristina Treu, prorettore del Politecnico di Milano, che ha intrattenuto la platea sugli aspetti culturali e tecnologici legati al mondo della pianificazione urbanistica, attraverso la lettura del nuovo quadro legislativo, ma anche dell'impatto delle nuove tecnologie sui soggetti professionali coinvolti come architetti e urbanisti, e quindi, se il piano diventa strumento di indirizzo e di conoscenza: un suo supporto significativo è rappresentato dal SIT, quale sistema di conoscenza aperto e relativamente «autonomo» rispetto ai diversi tipi di piano.

Livio Turco del Bianco, Assessore alla mobilità della Provincia di Roma, ha invece parlato della utilità dei sistemi geografici nella gestione delle strade, soprattutto in una fase dove il global services sta cambiando il modo di gestire la cosa pubblica e dove maggiormente si sente la necessità di strumenti adeguati alle fasi di programmazione e management delle infrastrutture, quindi delle facilitazioni in tal senso offerte da strumenti di tipo geografico, quali i sistemi GIS, le tecnologie e soluzioni correlate. Altri interventi come quello dell'IGM hanno rappresentato la complessità del fare e gestire cartografia, soprattutto in un quadro di riferimenti normativi e di mercato ancora non perfettamente chiari.

Le due giornate sono poi proseguite con molteplici relazioni, divise in oltre 12 sessioni per circa 70 interventi relazionali e 30 sessioni poster, oltre alle sessioni tecnologiche sulle novità in termini di tecnologia ArcGIS, Internet Map Server e le molteplici altre novità. I partner di ESRI come sempre hanno stupito la platea per innovazione operativa e di soluzioni orientate all'utente finale, è il caso della «bicicletta eco-GIS», che alimentata da un pannello solare e dotata di sistema palmare Compaq con a bordo un sistema di acquisizione ArcPad e GPS, permette di aggiornare le informazioni territoriali attraverso funzioni di navigazione e acquisizione dei dati, così per vedere se un certo oggetto dell'arredo urbano basta cercarlo nel data base e il sistema ci guida

alla sua destinazione, e dopo aver controllato il suo stato eventualmente aggiornare la banca dati direttamente sul campo, semplicemente.... pedalando.

Al termine delle due giornate all'insegna dell'innovazione tecnologica e dell' E-GEOGRAPHY, come di abitudine sono stati assegnati i premi agli utenti maggiormente attenti all'evoluzione del mondo dei GIS, in termini di soluzioni, applicazioni, e complessità di progetto, motivazioni che potrete leggere direttamente nella nota al lato con l'elenco completo dei premi assegnati. Tra le sessioni di interesse, quella su Catasto ed Enti Locali, al cui tavolo siede la nostra testata, con una serie di interessanti relazioni, a partire dal primo nucleo di sperimentazione del Sistema di Interscambio Catasto-Comuni realizzato nel parco tecnologico Tecnopolis con il Comune di Bari, per finire al sistema E-ted del Comune di Vimercate che mette insieme la gestione del workflow amministrativo e procedurale dell'amministrazione con le problematiche di aggiornamento e gestione del Sistema Informativo Territoriale, e delle informazioni catastali. Molte altre ovviamente le sessioni di interesse, a cominciare da quelle sulla mobilità e geomarketing, due temi di forte innovazione, per finire a quella sull'e-Government, fattore di innovazione nella PAC e nella PAL potrà portare notevoli benefici al settore delle informazioni territoriali, della geomatica e dei GIS in generale. Un ringraziamento quindi allo staff di ESRI Italia per la qualità della manifestazione, e agli operatori intervenuti che con la loro partecipazione e attenzione, permettono di tenere ancora alto l'interesse per questa tecnologia nascente dell'E-GEOGRAPHY. ■



I PREMIATI ALLA 5ª CONFERENZA DEGLI UTENTI ESRI 2002

e-Government & Servizi Nazionali

Ministero dell'Ambiente

Progetto per un sistema cartografico a livello nazionale capace di attivare la collaborazione nell'ambito dell'Intesa Stato-Regioni-Enti Locali

Multiutilities

AEM di Torino

Progetto all'avanguardia per migliorare il servizio al cliente

Pubblica Amministrazione & Servizi Online

Provincia Autonoma di Bolzano

Progetto di servizi online per una Nuova Pubblica Amministrazione

Infomobilità

IRIS CUBE

Soluzione a scala Europea per servizi di infomobilità basati su Call Center e GIS

Informazione Territoriale & Pubblica Amministrazione

Comune di Milano

Progetto Enterprise rivolto alle nuove prospettive di e-government di un grande comune;

Catasto & Enti Locali

Comune di Bari

Progetto finalizzato al decentramento amministrativo ed alla cooperazione tra comuni e Agenzia del Territorio

Geomarketing & Business

Kuwait Petroleum Italia

Progetto di utilizzo dell'informazione geografica per migliorare l'operatività di un'azienda di servizi

Difesa del Territorio & Ambiente

ENIDATA

Progetto per la lettura, in chiave di sviluppo sostenibile, dei processi operativi di un'azienda attiva nel settore dell'energia

Premio Innovazione 2002 - Tecnologie & Applicazioni

ANPA (Agenzia Nazionale per l'Ambiente)

Il progetto più originale dell'anno per il monitoraggio ambientale con applicazione di nuove tecnologie su palmari

Premio Innovazione 2002 - Banche Dati Cartografiche

Cartesia

La più imponente Banca Dati Geografica Tridimensionale a grande scala prodotta in Italia;

Territorio & Beni Culturali

Politecnico di Milano

Un ottimo esempio di fusione tra cultura, ricerca scientifica e realtà operativa dell'ente locale

Premio 2002 - Natura & Ambiente

Università di Pisa

Un progetto di rilevante contenuto scientifico e di pubblica utilità nel contesto sempre più attuale dell'impatto ambientale

SESSIONE 2002 EX-EQUO PER IL RILEVANTE CONTENUTO SCIENTIFICO E LA QUALITÀ DELLA RESA GRAFICA

Stusio Pizzonia, Reggio Calabria

A GIS Based Fluvial Erosion Assessment

Comune di Bologna - Settore Traffico e Trasporti

Sistema Informativo Territoriale per la gestione dei cantieri

Servizio Agrometeorologico Regionale per la Sardegna

Un GIS per l'individuazione delle aree agricole a rischio climatico in Sardegna