

N° 3
2009

Rivista bimestrale - anno 13 - Numero 3/09 - Sped. in abb. postale 70% - Filiale di Roma

GEO MEDIA

La prima rivista italiana di geomatica e geografia intelligente

► **La storia del
telerilevamento in Italia
e in Europa**

► **Osservazione della Terra con
tecnologia Grid e SOA da ESA**

► **Un report dalla Conferenza ESRI 2009**

► **Il Corpo Forestale presenta il
progetto TARGET-STARS**

► **L'International Cartographic
Association compie 50 anni**



Si celebrano i 50 anni della International Cartographic Association

di Fulvio Bernardini

Il 9 giugno 1959 nasceva a Berna, in Svizzera, l'ICA – l'International Cartographic Association. Negli anni a seguire l'associazione ha saputo ritagliarsi fette di credibilità sempre maggiori fino a diventare, al giorno d'oggi, il più importante organo internazionale dedicato allo studio della cartografia e delle implicazioni tecniche, scientifiche e sociali che definiscono la disciplina.

Lo scorso 9 giugno 2009 l'Associazione Cartografica Internazionale ha compiuto 50 anni di attività. Un traguardo del genere, alla luce dei cambiamenti che hanno investito la disciplina cartografica soprattutto dagli anni '80 in poi, è utile per comprendere quanto l'Associazione abbia dovuto lavorare – e con successo – per rinnovarsi costantemente e rimanere al passo coi tempi.

La prima assemblea generale dell'ICA si tenne a Parigi nel 1961; in questa occasione venne anche approvato lo statuto dell'Associazione. I successivi incontri si sono tenuti in giro per il mondo toccando diversi paesi e continenti: tra questi l'India (Delhi, 1969), il Sud Africa (Durban, 2003), l'Italia (Stresa, 1970), il Messico (Morelia, 1987), l'Australia (Perth, 1984) e la Cina (Pechino, 2001).

Oggi, con l'introduzione di nuovi media e di nuove tecnologie, la missione dell'ICA – che si propone di promuovere a livello internazionale la cartografia e le professionalità ad essa collegate – è ancora più difficile ma nonostante ciò di assoluta importanza: il ruolo ricoperto dalla disciplina cartografica e dall'informazione geografica in generale, è fondamentale per supportare le decisioni a livello globale che gli organi internazionali si trovano spesso a dover prendere (cambiamenti climatici, emergenze, aiuti al Terzo Mondo, ecc.).

Oltre a ciò, la missione dell'ICA è anche quella di:

- ✓ incoraggiare la diffusione a livello internazionale di informazioni spaziali di natura economica, ambientale e sociale attraverso la cartografia;
- ✓ fornire un forum di discussione globale sul ruolo e lo status della disciplina;
- ✓ facilitare il trasferimento delle nuove conoscenze e tecnologie cartografiche tra i paesi, specialmente quelli in via di sviluppo;
- ✓ promuovere ed organizzare la ricerca transnazionale allo scopo di risolvere problemi di natura scientifica;
- ✓ valorizzare l'educazione cartografica nel senso più ampio, attraverso pubblicazioni, seminari e conferenze;
- ✓ promuovere l'utilizzo di standard cartografici a livello tecnico e professionale.

Per dare una più efficace organizzazione e visibilità al proprio lavoro, l'ICA ha nel tempo creato delle commissioni interne impegnate nell'esecuzione di compiti in ambito cartografico; queste commissioni (se ne contano al momento 22) sono presiedute da importanti figure internazionali scelte direttamente dall'Assemblea Generale dell'ICA e coprono tutte gli aspetti della disciplina cartografica: dalla conservazione delle carte storiche all'analisi geospaziale, dal mapping da immagini satellitari alla geovisualizzazione, dalla cartografia teorica a quella

planetaria fino ad arrivare alle nuove correnti come l'ubiquitous mapping ed al mapping in rete. Sul sito dell'ICA (www.icaci.org) è disponibile l'elenco delle commissioni, completo dei contatti e del programma di ogni singolo mandato.

Sempre sul sito dell'Associazione sono poi a disposizione gli atti di alcune delle più recenti conferenze internazionali; il prossimo appuntamento con la Conferenza Cartografica Internazionale (ICC) è a Santiago del Cile dal 15 al 21 novembre (www.icc2009.cl).

Tra le iniziative per celebrare il cinquantenario della sua istituzione, l'ICA ha adottato, per tutto il 2009, un nuovo logo, in cui si è messo ben in evidenza con una coccarda il traguardo raggiunto. I festeggiamenti ufficiali si sono svolti gli scorsi 9 e 10 giugno a Berna (dove nacque l'ICA), città che è stata scenario di un simposio internazionale al quale hanno partecipato esponenti delle nazioni fondatrici dell'Associazione, membri delle nazioni che hanno ospitato almeno una ICC, affiliati di vecchia data e così via.

Orgogliosa delle sue tradizioni, l'ICA guarda al futuro, nella speranza che i prossimi 50 anni siano proficui come quelli appena trascorsi. **G**



Il sito web dell'ICA (www.icaci.org)

Abstract

International Cartographic Association's 50 years celebrations

The International Cartographic Association (ICA) was born June 9th, 1959 in Bern, Switzerland. In the following decades the association progressively gained a central role between the organizations that deal with the universe of cartography. Nowadays, celebrating its first 50 years of life, ICA is the leader organization for all the aspects connected to the discipline.

Autori

FULVIO BERNARDINI
fbernardini@rivistageoedia.it

TERSYSTM

risorse per la natura urbana

Soluzione chiavi in mano per la gestione del verde pubblico



- Raccolta/organizzazione degli elementi del verde urbano
- Dati meteo da centraline
- Bilancio idrico dei prati
- Scheduling degli interventi
- Gestione costi manutenzione

Efficace: razionalizza l'uso delle risorse (risparmio idrico fino al 40%)

Accurato: permette di conservare ed accrescere la qualità urbana

Innovativo: coniuga la tecnologia con le competenze naturalistiche

Aperto: è software libero (Free and Open Source), senza costi di licenza



Multidisciplinare:

gestisce alberi, aree verdi, giochi, campi sportivi ed è disponibile nelle versioni
 Tersys **Acqua**
 Tersys **Sicurezza**
 Tersys **Sport**



Tel. 0461 230400 fax 0461 264354
 www.mpasol.it – info@mpasol.it



Tel. 0444 357929 fax 0444 357937
 www.landlab.net – info@landlab.net