

Le banche dati territoriali e i sistemi informativi della Regione Sardegna

GIOVEDÌ 10 NOVEMBRE 2016 - Centro Congressi Fiera Internazionale di Cagliari, Via A. Diaz, 221

11.00 – 13.00 SESSIONE SPECIALE a cura della Regione Autonoma della Sardegna - Moderatrice: V. Flore, Regione Autonoma della Sardegna

La Regione Sardegna è sempre stata all'avanguardia nel campo dell'acquisizione delle informazioni geografiche e nella loro gestione all'interno dei sistemi informativi.

Nel 2003, infatti, ha appaltato la gara per la realizzazione del primo database geotopografico su tutto il territorio regionale secondo le Specifiche nazionali IntesaGIS, e oggi secondo il DM 10/11/11 "Regole tecniche per la definizione delle specifiche di contenuto dei database geotopografici", raccogliendo, in un'unica banca dati strutturata, tutte le informazioni territoriali di base necessarie per la pianificazione territoriale sia a livello regionale che locale.

E' stata anche una delle prime Regioni italiane a realizzare il Sistema Informativo Territoriale Regionale (SITR) e il Geoportale, rendendo disponibili i propri dati geografici agli utenti, nell'ottica dell'Open Data, sulla base del D. Lgs. 18/10/12, n. 179, art.9 che stabilisce che tutti i dati e le informazioni forniti dalla Pubblica Amministrazione debbano obbligatoriamente essere rilasciati sotto forma di Open Data.

Oggi la Regione Sardegna vanta un cospicuo patrimonio di dati geografici non solo di base ma anche paesaggistici, ambientali, geologici, pedologici e relativi alle autonomie locali, organizzati e resi disponibili nei sistemi informativi dedicati, sempre più specializzati al fine di fornire servizi destinati agli Enti pubblici, ai cittadini ed alle imprese per la pianificazione del territorio, la gestione delle politiche ambientali e il monitoraggio socio-economico, ma anche servizi per la semplificazione dei processi amministrativi che hanno un impatto sul territorio in termini di massima efficacia, efficienza ed economicità.

Programma

- L'evoluzione del Database geotopografico della Regione Sardegna in relazione alla pianificazione regionale e locale

M. Matta, Servizio osservatorio del paesaggio e del territorio, sistemi informativi territoriali

- Il Geoportale della Regione Sardegna nell'ottica dell'Open Data

M. Molinari, S. Villani, Servizio osservatorio del paesaggio e del territorio, sistemi informativi territoriali

- Il Piano paesaggistico regionale della Sardegna: strumenti geografici digitali per la gestione e il monitoraggio del territorio

A. Manca, A. Cogoni, G. Vargiu, N. Meloni, Servizio pianificazione paesaggistica e urbanistica

- La gestione dei dati ambientali con il SIRA Sardegna

N. Sannio, M. Casula, Servizio sostenibilità ambientale e sistemi informativi

- Il Portale "Sardegna Autonomie": il nuovo sistema informativo degli Enti locali della Sardegna

E. Onali, Servizio enti locali di Cagliari

- Presentazione del Portale Regionale dei Suoli e del WebGIS pedologico

S. Fanni, R. Puddu, A.V. Marrone, M.M. Verona, Agenzia per la ricerca in agricoltura Agris Sardegna

- La banca dati geologica in scala 1:25.000 della Regione Sardegna

M. Boi, Agenzia regionale per la protezione dell'ambiente della Sardegna Arpas

- Sistema interattivo di analisi e visualizzazione dei dati sul movimento turistico della Sardegna

P. Deiana, M. C. Melis, L. Secchi, V. Lecca, E. Capasso, Servizio sistemi informativi Assessorato del turismo, artigianato e commercio

Ai sensi del Regolamento per la formazione continua agli Ingegneri che parteciperanno all'intero seminario saranno riconosciuti 2 CFP.

Iscrizioni dal calendario sul sito www.formazioneoic.it