

Comitato permanente per i sistemi informativi geografici (CPSG)

Nel **Comitato permanente per i sistemi informativi geografici (CPSG)** del **CISIS** sono confluite, dal 30 novembre 2007, le competenze e le attività svolte, a partire dai primi anni '80 dal **Centro Interregionale di coordinamento e documentazione per le informazioni territoriali** nel settore geo-topo-cartografico.

Il Centro Interregionale, nato dall'esigenza di coordinare la produzione cartografica a seguito del decentramento amministrativo e delle competenze sul territorio, introdotto con la creazione delle regioni, ha prodotto nel corso degli anni specifiche tecniche e determinato standard di riferimento al fine di coordinare la produzione cartografica.

Con la nascita dei sistemi informativi territoriali si è determinata una progressiva crescita della interazione tra i diversi settori tematici e di gestione del territorio ed una diversificazione dei soggetti/organismi erogatori dei dati e responsabili del loro flusso. Tale evoluzione ha imposto la necessità di superare lo stretto ambito disciplinare creando i presupposti per il processo di confluenza nel CISIS che si è completato nel corso di questo ultimo anno di attività.

La confluenza nel CISIS, organo tecnico della Conferenza dei Presidenti delle Regioni e delle Province Autonome, oltre a consentire maggiori sinergie tra le diverse componenti, informatiche, geografiche e statistiche, garantisce un maggiore e qualificata presenza nei tavoli istituzionali dove sono presenti i diversi organi dello Stato.

Oggi il CPSG opera proficuamente col settore statistico nella prospettiva del censimento della popolazione del 2011 e col settore informatico con progetti sulla interoperabilità.

E' presente con propri rappresentanti nel Comitato per le regole tecniche sui dati territoriali delle pubbliche amministrazioni, istituito presso il CNIPA, che fissa regole sui diversi ambiti tematici afferenti alle informazioni territoriali e nei sotto gruppi tematici istituiti per l'approfondimento seguenti ambiti: Repertorio e regole tecniche. Dati geotopografici. Reti e stazioni GPS. Telerilevamento avanzato. Infrastruttura nazionale dei dati territoriali. Accordi di servizio SPCoop. Dati ambientali.

Affida, attraverso l'attuazione del proprio programma operativo, incarichi di ricerca a Dipartimenti Universitari per l'approfondimento di alcune tematiche afferenti ai sotto gruppi del Comitato (CNIPA). Si sono recentemente conclusi i primi quattro incarichi relativi a: "Specifiche tecniche per le reti geodetiche" - Dipartimento di Ingegneria Civile e Ambientale dell'Università degli Studi di Perugia. "Specifiche tecniche per i DB Topografici"- Dipartimento di elettronica ed informazione del Politecnico di Milano. "Specifiche tecniche per Ortoimmagini e DTM" - Dipartimento di ingegneria del territorio, dell'ambiente e delle geotecnologie del Politecnico di Torino. "ICAD-GEO Studio di Fattibilità per la realizzazione di un progetto per la realizzazione di una Infrastruttura per la Cooperazione Applicativa dei Dati Geografici" - Dipartimento di rappresentazione, conoscenza, figurazione, trasformazione dell'ambiente costruito/naturale dell'Università di Palermo.

Nell'ambito dell'intesa Stato-Regioni-Enti locali il Centro Interregionale, ora CPSG del CISIS, ha curato la realizzazione del primo Database su scala nazionale contenente la rete stradale e ferroviaria ed il reticolo idrografico. Il prodotto, innovativo soprattutto per quanto riguarda il reticolo idrografico rilevato alla scala 1:10.000 (**Database Strati prioritari 10k**).

Il prodotto può essere richiesto alla segreteria del CPSG da Pubbliche Amministrazioni ed Enti di ricerca. Il modulo di richiesta è presente sul sito.



Servizi offerti:

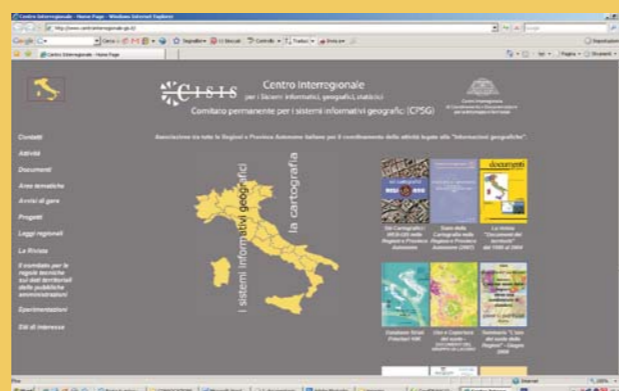
all'interno del portale: www.centrointerregionale-gi.it è possibile trovare:

- i links ai servizi cartografici delle Regioni ed ai servizi di web-gis regionali attivi;
- le schede per regione sullo stato della cartografia (entro l'anno sarà disponibile la versione aggiornata al 2008 secondo la impostazione della Direttiva U.E. INSPIRE);
- il Database Topografico DB Prior 10K in modalità web-gis;

- il materiale documentale sui seminari recentemente realizzati (l'ultimo a maggio a cura del gruppo di lavoro "uso del suolo");
- le attività dei gruppi di lavoro tematici;
- i documenti IntesaGIS sui sistemi informativi geografici, riguardanti i database topografici;
- la collezione completa della rivista "documenti del territorio" edita dal Centro Interregionale dal 1980 al 2005;

La documentazione sulle attività a livello regionale; i riferimenti legislativi regionali del settore cartografico e SIT; la documentazione sulle attività di progetto realizzate e sui progetti di ricerca affidati alle Università (a breve)

L'Ufficio di segreteria del CPSG è a disposizione per fornire ulteriori informazioni.



Le attività previste all'interno della Conferenza ASITA, presso lo stand del CISIS

Presentazioni delle attività delle Regioni:

Mercoledì 22 ottobre, ore 12:30 - 13:30

Regioni: Veneto, Puglia, Lombardia

Giovedì 23 ottobre, ore 12:30 - 13:30

Regioni: Sardegna, Liguria, Piemonte.

Workshop "L'uso del suolo delle regioni"

a cura del Gruppo di lavoro "uso del suolo" del CPSG.

Mercoledì 22 ottobre, ore 16:30 - 18:00