

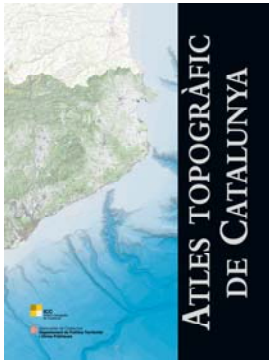
NOTÍCIA

Institut Cartogràfic de Catalunya

Núm. 86

8 de novembre de 2010

La Direcció de l'ICC us comunica... Publicació de l'Atles topogràfic de Catalunya (4a ed.)



El juliol de 2010 l'ICC va publicar la 4a edició de l'Atles topogràfic de Catalunya, en format de paper.

Aquesta edició conté 448 pàgines, 202 de les quals corresponen al mapa topogràfic 1:50 000. S'enriqueix amb la incorporació de noves bases cartogràfiques, com el mapa de

carreteres 1:275 000, fraccionat en 12 pàgines i completat amb l'ampliació de les principals àrees urbanes a 1:130 000, i el mapa municipal i comarcal 1:500 000, fraccionat en 4 pàgines.

El cos de cartografia específica es troba precedit també per un apartat de cartografia general, d'àmbit català essencialment, i europeu, amb mapes complementats amb taules de dades numèriques i textuais: població, superfície, distàncies per carretera, relació dels principals cims, cursos fluvials i estanys, i gentilicis comarcals i dels estats d'Europa i llurs capitals. Tota aquesta informació té com a objectiu complementar l'Atles amb dades significatives sobre el territori i la seva població.

La informació de l'Atles prové essencialment de les bases cartogràfiques de l'ICC a la mateixa escala. El contingut del mapa 1:50 000 s'estructura en: altimetria, coberta vegetal, planimetria, informació temàtica i turística, i espais protegits. La informació planimètrica procedeix del mapa topogràfic a la mateixa escala i la informació de carreteres prové de la Direcció General de Carreteres (DPTOP) i del Ministerio de Fomento.

També són de font externa el traçat del Senders de Gran Recorregut (Federació d'Entitats Excursionistes de Catalunya) i els espais naturals de protecció especial i els que formen part del PEIN (DMAH). Els noms de lloc han estat transcrits segons el Nomenclàtor oficial de toponímia major de Catalunya (2a edició, 2009) publicat per la Generalitat de Catalunya i validat per l'Institut d'Estudis Catalans i els ajuntaments respectius.

Per facilitar la lectura amb continuïtat territorial, cada pàgina de cartografia conté una franja de solapament amb les pàgines veïnes.

L'altra part important de l'Atles és l'índex toponímic, més ampli que el de les edicions anteriors. S'ha dividit en 3 parts:

- General: recull tots els topònims que es troben en l'atles en qualsevol de les seves escales de representació. Contempla 54 316 noms de lloc.
- El segon índex conté la totalitat d'entitats de població endreçats per comarques i municipis. Són un total de 5 271 nuclis.
- El darrer contempla els 947 municipis de Catalunya ordenats alfabèticament.

De cada nom de lloc s'ofereix el concepte geogràfic, el municipi, la comarca, la pàgina de mapa i escala, i les coordenades UTM d'on es troba el nom.

L'Atles permet una gran multiplicitat d'usos i ofereix respostes precises tant a l'usuari novell en el maneig de mapes com al lector experimentat en la interpretació de la cartografia.

Jaume Miranda i Canals

Director
