

## Elaborazioni cartografiche

Nell'ambito dell'elaborazione del DB Topografico, abbiamo approfondito la parte relativa alla produzione in modalità &ldquo;semiautomatica&rdquo; di cartografie raster in formato tiff georeferenziato a varie scale secondo i capitolati di Regione Lombardia.

Partendo dal DB Topografico e dalla produzione della CTR raster in bianco e nero, a colori e tonalità di grigio abbiamo successivamente elaborato delle cartografie orientate più all'uso escursionistico utilizzando lo sfumo 3d ed appropriata simbologia.

Attualmente abbiamo elaborato e stiamo elaborando la NUOVA CTR RASTER 1:10.000 della CM Sondrio e CM Tirano per un totale di circa 57 sezioni in coordinate GAUSS-BOAGA e UTM WGS84.

Nella sezione download è possibile scaricare degli esempi in formato pdf a bassa risoluzione.

- - Esempi di cartografia CTR Raster 10.000 COLORI, B/N e Grigio
- - Esempi CTR Raster 10.000 a colori con Sfumo 3D
- - Esempi CTR Raster 25.000 a colori con Sfumo 3D di tipo Escursionistico

Tutte le cartografie prodotte sono anche in formato digitale georeferenziato (Gauss e UTM) e quindi utilizzabili in qualsiasi sistema GIS, in particolare è possibile ottenere dei formati più &ldquo;leggeri&rdquo; a parità di definizione (es. ECW) per applicazioni WEB GIS legate alla cartografia al turismo ai palmari con integrazioni e applicazioni di tipo mashup che integrano dati e cartografie di proprietà con google maps, microsoft etc...

Inoltre essendo costruite partendo da file vettoriali è possibile &ldquo;scorporare&rdquo; dalla cartografia raster qualsiasi livello di interesse in formato vettoriale per la sua gestione, per esempio le applicazioni legate alla rete sentieristica con funzionalità di routing, ricerca percorsi, associazione di attributi etc..

Richiedi informazioni senza impegno.