

Consultazione e distribuzione dei prodotti cartografici e delle foto aeree

L'Infrastruttura per l'Informazione Territoriale (IIT) di Regione Lombardia mette a disposizione di utenti pubblici e privati un ricco patrimonio di informazioni geografiche in formato digitale e cartaceo, sia attuali che storiche.

Prodotti digitali

I prodotti cartografici e le fotografie aeree di Regione Lombardia sono pubblicati in formato digitale sul Geoportale cartografico della Regione.

Si tratta di file di tipo raster o vettoriale che possono essere:

- visualizzati con il Viewer geografico del [Geoportale](#), strumento che permette di muoversi all'interno delle mappe, cercare e localizzare un Comune, aggiungere ulteriori livelli informativi, disegnare un progetto, salvarlo e condividerlo per posta elettronica, interrogare la mappa, etc ...
- scaricati e salvati sul proprio PC con il servizio di "Download dati" (ad eccezione di quei prodotti soggetti a copyright oppure non di proprietà regionale) accessibile dalla Home page del Geoportale. Questo servizio permette di scaricare gruppi di dati vettoriali, sezioni della Carta Tecnica Regionale (aggiornata dai database topografici) e altri dati raster.

Sul [Geoportale](#) sono pubblicate anche le ortofoto (foto aeree georeferenziate utilizzabili come mappe) dell'intero territorio regionale, realizzate dal 1999 in poi. Le più recenti sono le Ortofoto AGEA 2012 (WMS), a colori, acquisite con volo aereo da Agea (Agenzia per le erogazioni in agricoltura) nel 2012 nell'ambito delle attività di gestione e controllo del SIAN (Sistema informativo agricolo nazionale).

Le ortofoto Agea 2012 possono essere utilizzate in uno dei seguenti modi:

- visualizzandole nel Viewer del Geoportale;
- caricandole in un software specifico per prodotti Web Map Service (WMS).
- richiedendone una copia.

La richiesta della copia è riservata ai soli Enti pubblici, che devono inviare la richiesta all'indirizzo PEC della propria Provincia, (con cui Regione Lombardia ha sottoscritto un accordo di diffusione):

- Bergamo (protocollo@pec.provincia.bergamo.it) ↗
- Cremona (protocollo@provincia.cr.it) ↗
- Lecco (provincia.lecco@lc.legalmail.camcom.it) ↗
- Lodi (provincia.lodi@pec.regione.lombardia.it) ↗
- Mantova (provinciadimantova@legalmail.it) ↗
- Monza e Brianza (provinciamb@pec.provincia.mb.it) ↗
- Pavia (provincia.pavia@pec.provincia.pv.it) ↗
- Sondrio (protocollo@cert.provincia.so.it) ↗
- Varese (istituzionale@pec.provincia.va.it) ↗

Per le Province di Brescia, Como e Milano, che non hanno aderito al protocollo di diffusione, gli Enti pubblici possono inviare la richiesta, usando il modulo allegato, al seguente indirizzo: territorio@pec.regione.lombardia.it

Prodotti non digitali

La Direzione generale Territorio, Urbanistica e difesa del suolo ha un ricco archivio di serie complete di fotografie aeree, in particolare:

- GAI 1954-55
foto aeree realizzate negli anni 1954/55 dal Gruppo Aereo Italiano, la proprietà è dell'Istituto Geografico Militare Italiano, la scala media dei fotogrammi, in bianco e nero, è 1:33.000;
- ALIFOTO 1975
foto aeree realizzate nel 1975, in bianco e nero dalla ditta Alifoto s.r.l. di Torino, coprono l'intero territorio regionale. La scala media è 1:15.000. Proprietà Regione Lombardia;
- LOMBARDIA 1994
foto aeree, anno 1994, in bianco e nero, copertura area metropolitana e pianura, scala media 1:25.000. Proprietà Regione Lombardia;
- PROGRAMMA IT2000
(ortofoto) 1998-99, colori, scala media 1:40.000. Proprietà Blom CGR;
- TEM1 1980-82
foto aeree a colori, scala media 1:20.000 – proprietà Regione Lombardia.

Le fotografie aeree e gli altri prodotti cartografici non digitalizzati (storici) sono a disposizione dei cittadini per consultazione nella sede regionale di Palazzo Lombardia, su appuntamento contattando gli uffici regionali (Struttura Sit Integrato - Giuseppe Marcellini - Tel. 02 6765 5043 - segreteria 02 6765 4002 - SIT_RL@regione.lombardia.it).

E' possibile fare delle riproduzioni del materiale cartografico, all'esterno della sede regionale e a carico dell'utente. La riproduzione delle fotografie aeree può essere richiesta a Regione per il solo volo TEM1 1980-82, a colori.

Regione Lombardia invierà alla Blom CGR l'autorizzazione a fare le copie richieste dall'utente. I costi di riproduzione, fissati dal tariffario della ditta stessa, sono a carico del richiedente e andranno pagati direttamente alla ditta che farà la riproduzione.

Altre informazioni sui prodotti della IIT

Per avere informazioni sulla disponibilità dei prodotti vi consigliamo di:

- consultare via web le pagine del [Geoportale](#)
- contattare gli uffici regionali (Giuseppe Marcellini - Tel. 02 6765 5043 - segreteria 02 6765 4002 - SIT_RL@regione.lombardia.it)