





## Introduzione

L' **ATTESTATO DEL TERRITORIO** è un documento predisposto attraverso un servizio online di Regione Lombardia (<https://sicurezza.servizirl.it/>) che consente di interrogare, mediante un browser web (Chrome, Explorer, Firefox), in un punto definito dall'utente, una serie di dati che inquadrano il territorio nei suoi aspetti legati all'atmosfera (vento, precipitazioni, fulmini, qualità dell'aria), al suolo (quota, pendenza, numero del mappale catastale, uso del suolo, altezza max neve, dissesti, bacino idrografico, classe di fattibilità geologica) e al sottosuolo (accelerazione sismica, pericolosità sismica locale, geologia, radon).

Il servizio permette inoltre di visualizzare gli indici di rischio elaborati nell'ambito del **PRIM – Programma Regionale Integrato di Mitigazione dei rischi**, che consentono di identificare e quantificare le tipologie di rischio naturale (idrogeologico, sismico, incendi boschivi) e/o antropico (industriale, incidenti stradali) presenti su quel territorio.



## Modalità di consultazione

### Prerequisiti Software

Per utilizzare l'applicazione è necessario uno dei più comuni browser attualmente disponibili (Chrome, Explorer, Firefox) oltre al plug in Flash Player, generalmente già integrato nei browser.

### Accesso all'applicazione

L'accesso all'applicativo avviene attraverso la sezione Prevenzione del Portale dei Servizi online Sicurezza, Protezione Civile e Prevenzione, il cui link è:

<https://sicurezza.servizirl.it>

**MENU | Home**

- > Polizia Locale
- ▼ **Prevenzione**
- > Raccolta Schede Danni (RASDA)
- > Inventario dei fenomeni franosi in Lombardia (GEOIFFI)
- > Attestato del Territorio
- > Cartografia Geomorfologica Applicata
- > Protezione Civile

### Servizi Online Prevenzione

**Raccolta Schede Danni (RASDA)**  
Il servizio RASDA consente agli Enti Locali registrati di segnalare alla Regione Lombardia i danni conseguenti agli eventi calamitosi naturali verificatisi sul proprio territorio.  
[» Accedi al servizio](#) [» Per saperne di più](#)

**Inventario dei fenomeni franosi in Lombardia (GEOIFFI)**  
GEOIFFI è il servizio a libero accesso che consente la consultazione dell'inventario delle frane della Lombardia e, solamente agli utenti abilitati, di inserire nuove frane e modificare e/o ...  
[» Accedi al servizio](#) [» Per saperne di più](#)

**Attestato del Territorio**  
Conosci il tuo territorio? Quali rischi interessano la tua casa? Il servizio consente di visualizzare e salvare sotto forma di report descrittivo una serie di informazioni territoriali e...  
[» Accedi al servizio](#) [» Per saperne di più](#)



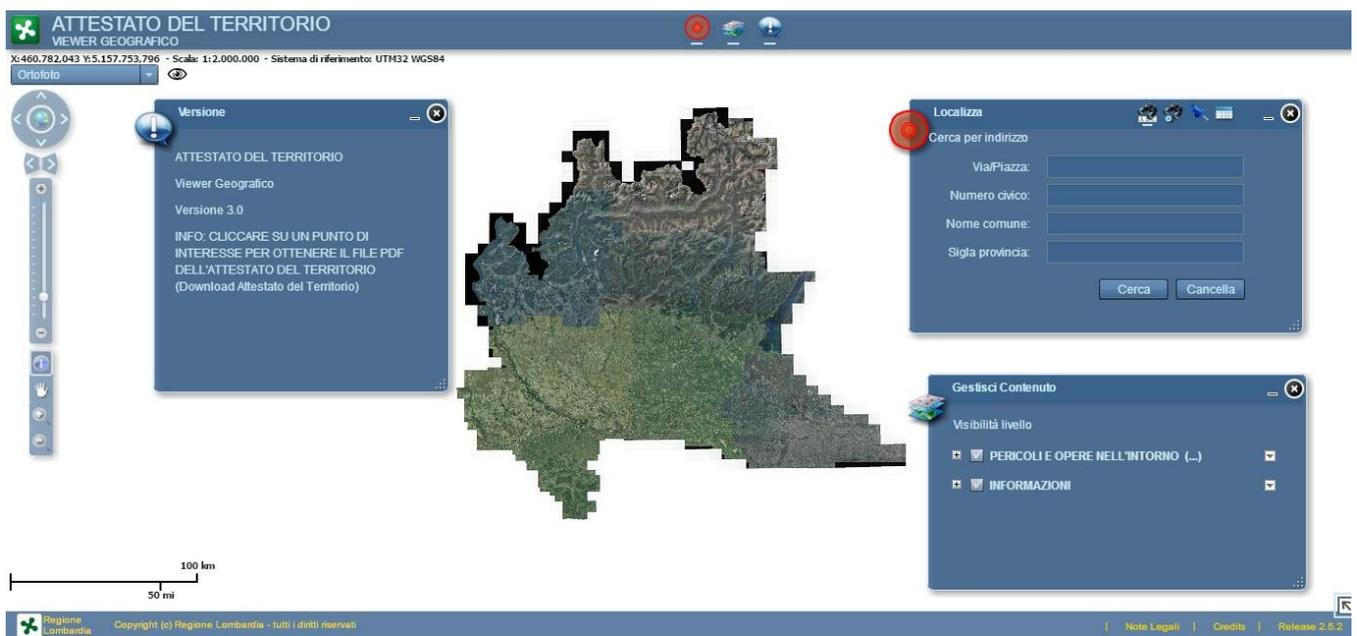
## Funzionalità

In questa sezione si presentano nel dettaglio le varie funzionalità specifiche dell'applicazione "Attestato del Territorio"; per le funzionalità trasversali del viewer geografico si rimanda alla relativa documentazione che le descrive

(<http://www.cartografia.regione.lombardia.it/viewer25/help/Index.htm>).

All'apertura viene visualizzato il viewer cartografico riportante 3 riquadri :

- Versione
- Localizza
- Gestisci contenuto



Le immagini di questo manuale sono ricavate navigando nell'applicazione con il browser Google Chrome (Versione 44.0.2403.130 m) ma sono applicabili alla navigazione con tutti gli altri browser.



## Riquadro Versione



Il popup informativo “Versione” contiene una descrizione sintetica delle operazioni da effettuare per utilizzare l’applicazione.

## Riquadro (widget) “Localizza”

Il widget “Localizza” può essere utilizzato per trovare uno specifico indirizzo sul territorio della Regione Lombardia.

E’ necessario inserire nella maschera almeno il nome del comune di interesse. Per raffinare la ricerca è inoltre possibile inserire ulteriori informazioni: Via o piazza, Numero civico e/o provincia.

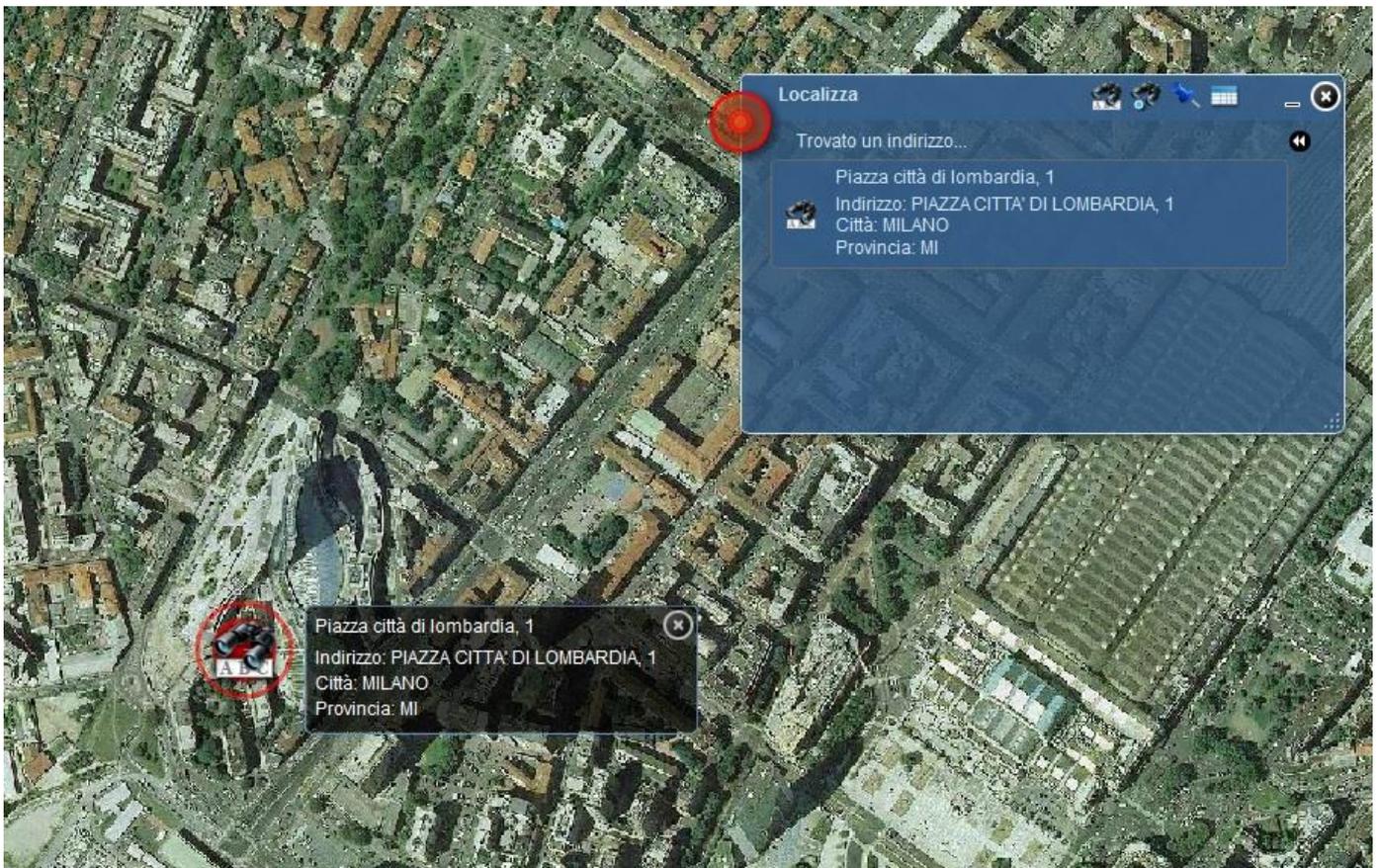




Utilizzando i pulsanti presenti nella barra del titolo del widget è inoltre possibile effettuare ricerche sulla base di:

- Entità territoriali (comuni, parchi, province);
- Coordinate XY secondo il sistema di riferimento WGS84UTM32N.

Premendo il pulsante “Cerca” la finestra geografica si posiziona sul luogo cercato





## Riquadro (widget) "Gestisci contenuto"

Il widget "Gestisci contenuto" consente di gestire, dal punto di vista grafico, i dati caricati nella mappa

Per ogni servizio di mappa presente nel widget è attivo un menù di funzionalità che consente di:

- Gestire la trasparenza dei layer caricati
- Modificare la posizione del Servizio/Dato nell'elenco (Muovi layer in basso/Muovi layer in alto)
- Fare lo zoom su tutto il territorio interessato dal Servizio/Dato (Zoom to Layer Extent)
- Rimuovere il Servizio/Dato dal widget (Rimuovi layer)



La finestra del widget è ridimensionabile selezionando con il mouse l'angolo inferiore destro. Al suo interno è possibile visualizzare la legenda e attivare/disattivare i singoli tematismi.



**Gestisci Contenuto**

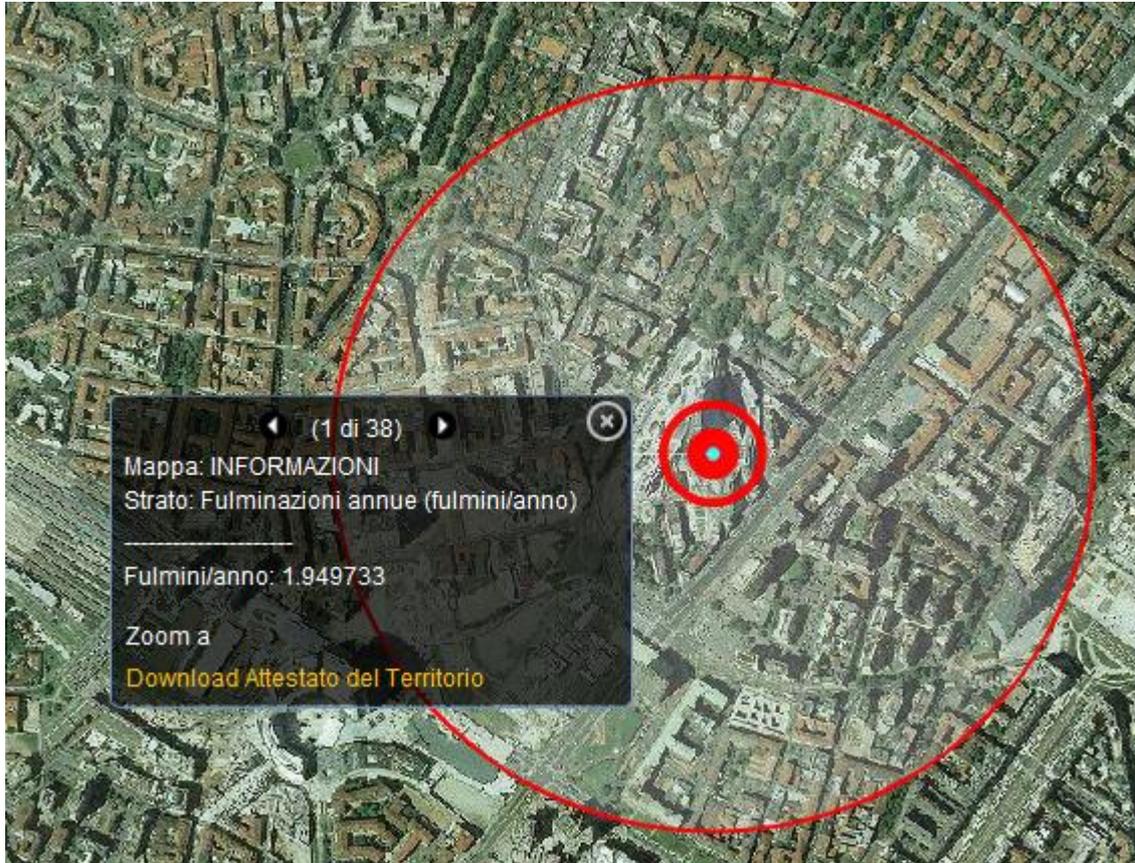
Visibilità livello

- Aree protette - Zone di Protezione Speciale
- Corridoi regionali primari ad alta antropizzazione
- Corridoi regionali primari a bassa o moderata antropizzazione
- DUSAF - Uso del suolo
- Carta geologica 1:250.000
- Accelerazione sismica - AgMax (g)
- Zona sismica
- Pericolosità sismica locale
- Concentrazione radon (Bq/m3)
  - High : 289
  - Low : 33
- PRIM - Pericolosità geo-idrologica 20x20 m
  - 0
  - 0 - 0,2
  - 0,2 - 0,5
  - 0,5 - 1,5
  - 1,5 - 10
  - > 10
- PRIM - Rischio totale idrogeologico 20x20 m
  - 0
  - 0 - 0,2
  - 0,2 - 0,5
  - 0,5 - 1,5
  - 1,5 - 10
  - > 10
- PRIM - Rischio totale idrogeologico 1x1 Km
  - 0
  - 0 - 0,2
  - 0,2 - 0,5



## Visualizzazione informazioni

Cliccando sulla mappa nel punto di interesse viene visualizzato un popup riportante tutte le informazioni disponibili.



Selezionando le frecce è possibile consultare i valori corrispondenti ai diversi strati informativi presenti nel punto selezionato. Per ogni layer viene evidenziato, in cartografia, l'elemento geometrico a cui si riferisce l'informazione.



A titolo di esempio si riporta l'immagine sottostante nella quale il poligono evidenziato si riferisce all'area classificata come "tessuto residenziale denso" nel dato DUSAF - uso del suolo





## Creazione e download del report

Cliccando su "Download Attestato del Territorio" il sistema genera il report sintetico "Attestato del Territorio" in formato pdf corrispondente al punto di interesse. Il file creato è visualizzabile a video e scaricabile in locale.



Regione Lombardia

Attestato del Territorio

**PUNTO SELEZIONATO**

Comune di MILANO (MI) - Codice Istat 15146			
Codice Belfiore F205	Foglio catastale 267	Mappale 28	Altitudine 124 m
Lat. 45,486736°	Long. 9,196133°	32T 515.326,82 m E	5.037.041,65 m N



**Prevenzione Lombardia**  
La sicurezza come sistema

DG Sicurezza, Protezione Civile e Immigrazione  
U.O. Sistema Integrato di Prevenzione  
Stampa del 08/03/2016

Pag. 1 di 12



## **Per informazioni**

Regione Lombardia  
Direzione Generale Sicurezza, Protezione Civile e Immigrazione  
U.O. Sistema Integrato di Prevenzione  
Piazza Città di Lombardia 1 - 20124 Milano  
[prevenzionelombardia@regione.lombardia.it](mailto:prevenzionelombardia@regione.lombardia.it)

Elaborazioni e cartografia a cura di Lombardia Informatica S.p.A.