

Ai Sigg.ri Presidenti Collegi
dei Geometri e Geometri Laureati
dell'Emilia-Romagna

e p.c. Ai Sigg.ri Presidenti delle Fondazioni Provinciali
Geometri e Geometri Laureati dell'Emilia-Romagna

Loro sedi

Bologna 15 Marzo 2018

Prot. N. 052U2018

Oggetto : Consultazione Dinamica Cartografia Catastale – WMS – Agenzia delle Entrate

Come già noto, dal 27 Novembre 2017 è attivo il nuovo servizio di navigazione geografica della cartografia catastale a seguito della direttiva europea "Inspire" (2007/2/CE) finalizzata a supportare le politiche ambientali tramite misure che garantiscono la conoscenza, la disponibilità e l'interoperabilità delle informazioni territoriali.

Il nuovo servizio è descritto accedendo al sito dell'Agenzia delle Entrate al seguente link :

<http://www.agenziaentrate.gov.it/wps/content/nsilib/nsi/schede/fabbricatiterreni/consultazione+cartografia+catastale/servizio+consultazione+cartografia/indice+servizio+consultazione+cartografia>

Il servizio di consultazione, realizzato in attuazione della Direttiva europea INSPIRE – *IN*frastructure for *S*patial *I*nfoRmation in *E*urope, si basa sullo standard Web Map Service (WMS) 1.3.0 ed è quindi direttamente fruibile tramite i software GIS (Geographic Information System) o specifiche applicazioni nella disponibilità dell'utente. Il servizio, disponibile senza interruzioni orarie, prevede un limite massimo di richieste contemporanee di consultazione, raggiunto il quale l'interrogazione deve essere ripetuta.

L'URL tramite cui è possibile fruire del servizio di consultazione (da copiare all'interno dei software o applicazioni predisposte) è:

<https://wms.cartografia.agenziaentrate.gov.it/inspire/wms/ows01.php>

Ai fini di rendere più agevole e fruibile il nuovo servizio di consultazione gratuito, si allega breve guida pratica per l'installazione e la configurazione del software *open-source* (QGIS), redatta dal Geom. Michele Minguzzi, che potrà essere inoltrata a tutti gli iscritti.

L'occasione mi è gradita per porgere Cordiali Saluti

Il Presidente
Geom. Gualtiero Parmeggiani



GUIDA PRATICA ALLA PROCEDURA D' INSTALLAZIONE DEL SOFTWARE PER LA CONSULTAZIONE DINAMICA DELLA CARTOGRAFIA CATASTALE - WMS

Con la presente guida desideriamo richiamare l'attenzione sulla nuova opportunità messa a disposizione dall'Agenzia delle Entrate - Territorio e spiegare sinteticamente come installare il software open-source (gratuito) necessario per la consultazione delle mappe.

La piattaforma richiesta si basa sullo standard WMS 1.3.0 contenuta in qualsiasi software di modellazione GIS.

> **Installazione software QGIS**

Effettuare il download dell'ultima versione del software QGIS, compatibile per il proprio PC (32 o 64bit) al seguente link: <https://www.qgis.org/it/site/>

Lanciare l'eseguibile .EXE e seguire la procedura d'installazione del programma sul proprio disco.

> **Apertura software QGIS**

Terminata la procedura d'installazione, viene creata una cartella con gli eseguibili del programma.

Cliccare ed aprire il link a "QGIS Desktop 2.18.17" (ultima versione ad oggi rilasciata e costantemente aggiornata).

Si apre una finestra con il software di modellazione GIS da configurare per la consultazione.

> **Installazione Plugin all'interno del software.**

Al fine di sottoporre alle mappe una fotografia satellitare o uno stradario di terze parti (es. Google Maps, Bing, Apple, etc.) è necessario installare un plugin in questo modo:

Nei menù a tendina del programma selezionare: "Plugins" > poi "Gestisci e installa plugins".

Si apre un ulteriore finestra, cliccare sul menù a sinistra "Tutto" e cercare nella barra in alto della finestra stessa: "OpenLayers Plugin", una volta trovato, clicca e procedi all'installazione tramite la voce "Installa".

A questo punto il programma è impostato per la successiva configurazione per la connessione con la banca dati catastale.

A tal proposito si suggerisce di seguire il video tutorial, al seguente link, dove spiega chiaramente sia come settare la connessione alla banca dati sia la navigazione dinamica sulla cartografia.

<https://www.youtube.com/watch?v=fjmUGacW9M8>

Il Consigliere Delegato
f.to Michele Geom. Minguzzi