

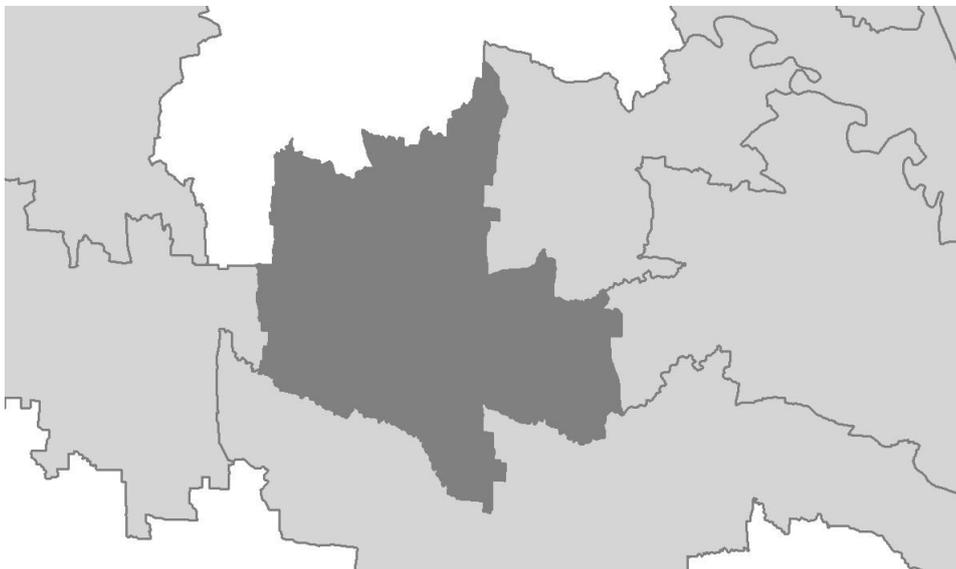
Piano di settore per la telefonia mobile Aggiornamento del Piano a seguito nuove richieste dei Gestori per l'anno 2014

RELAZIONE ILLUSTRATIVA

Città di



Preganziol



INDICE RELAZIONE ILLUSTRATIVA

INDICE RELAZIONE ILLUSTRATIVA	2
1. PREMESSA.....	3
2. Ipotesi di localizzazione	3

1. PREMESSA

La presente relazione integra quella già predisposta in sede di approvazione del Piano per quanto concerne la sola parte relativa alle nuove richieste pervenute dai Gestori di telefonia mobile per l'installazione nel 2013.

2. IPOTESI DI LOCALIZZAZIONE

La tavola 1 del piano è stata aggiornata al fine di riportare sia le aree dove i Gestori avevano fatto richiesta negli anni passati ma non hanno ancora realizzato gli impianti sia le nuove aree di cui hanno fatto richiesta di individuare nuovi impianti da realizzarsi nel successivo anno (in questo caso 2013).

In particolare sono giunte due nuove richieste da parte del gestore H3G.

Nella successive figure 1, 2,3 e 4 sono riportati gli stralci della zone con l'indicazione delle aree di ricerca H3G e la possibile localizzazione dell'impianto.

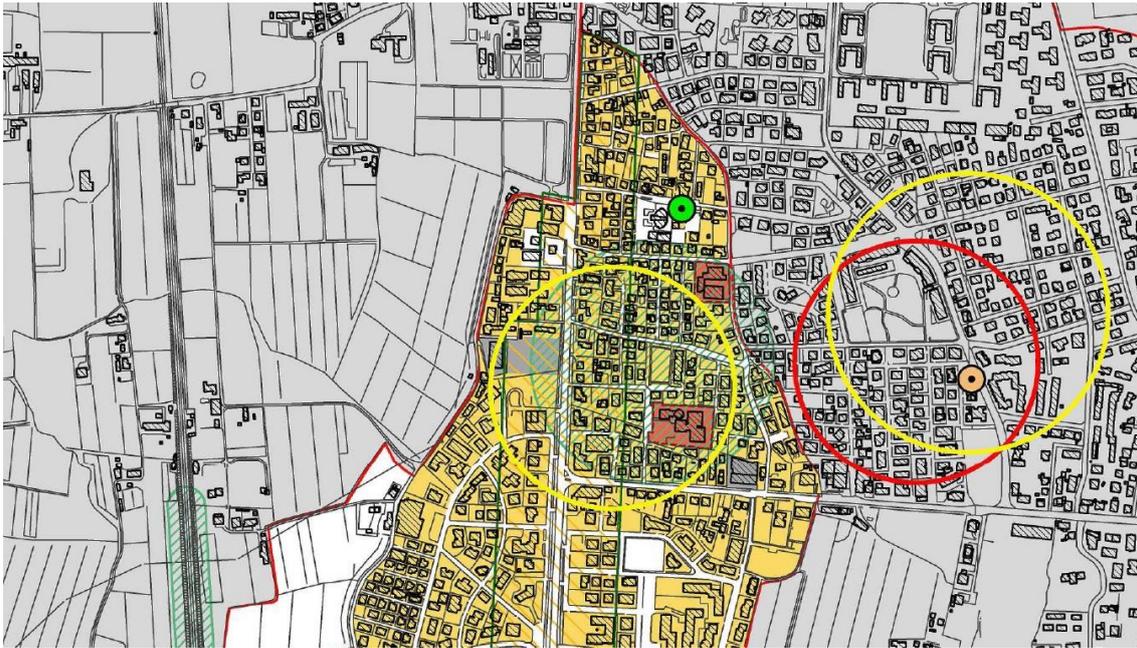


Figura 1 – Area di ricerca H3G (cerchio in giallo all'interno del confine comunale) in zona Molinetto.

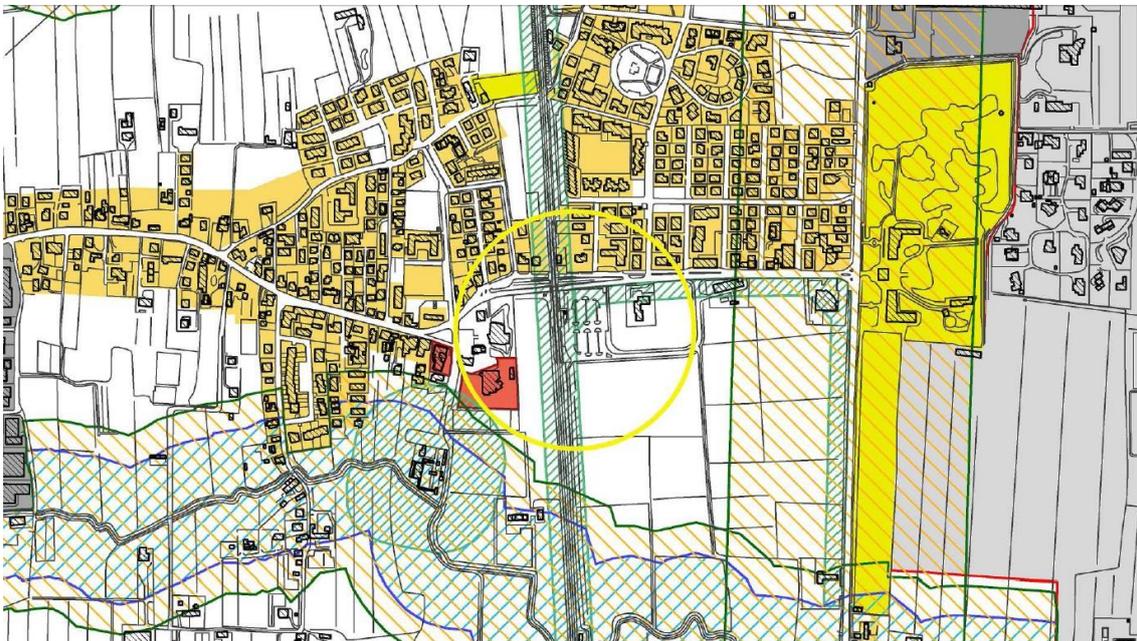


Figura 2 – Area di ricerca H3G in zona San Trovaso.

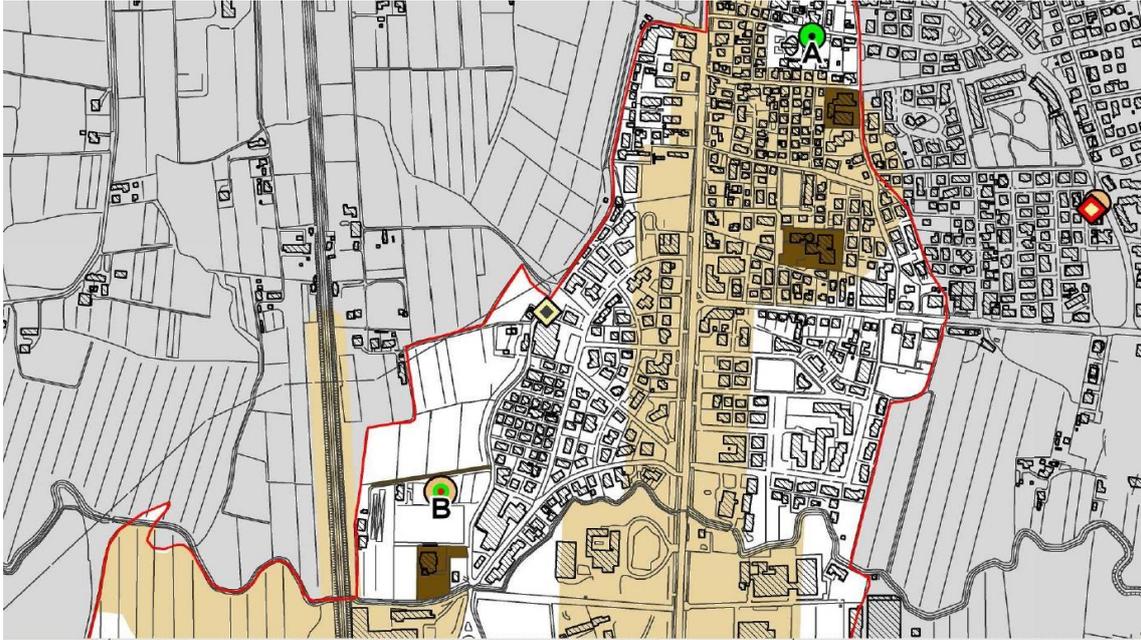


Figura 3 – Possibile localizzazione dell'impianto di H3G in cosito con gestore generico (rombo giallo-grigio) in zona Molinetto

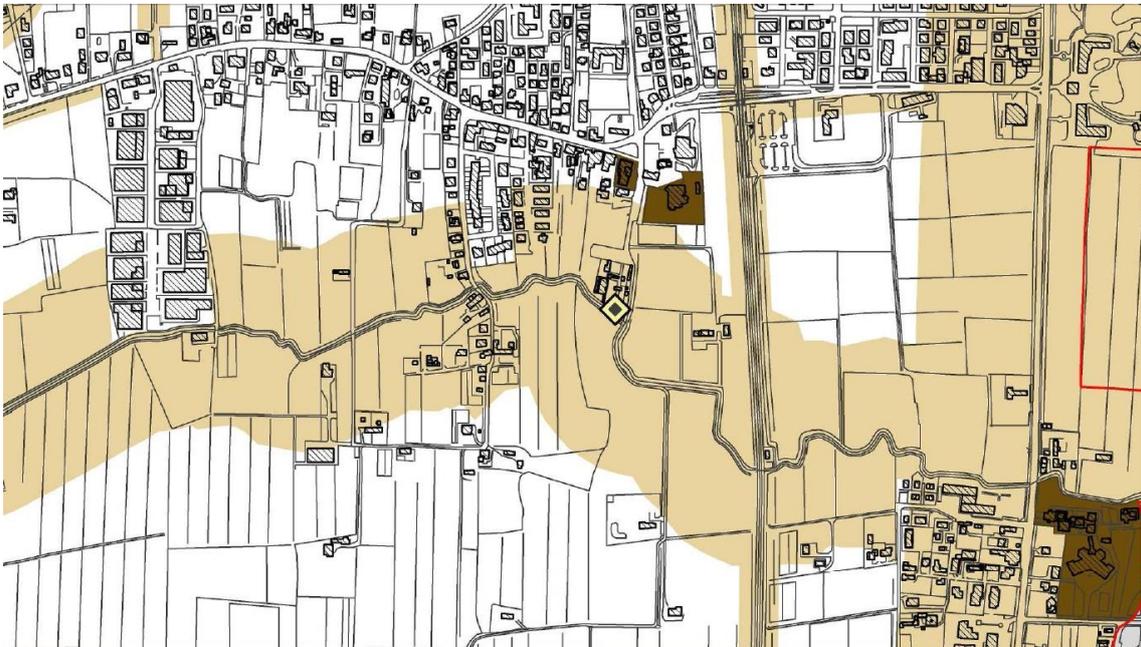


Figura 4 – Possibile localizzazione dell'impianto di H3G in cosito con gestore generico (rombo giallo-grigio) in zona San Trovaso

Di seguito si riportano degli estratti di mappa che mostrano i valori di campo elettromagnetico prima e dopo l'installazione degli impianti in cosite di H3G-gestore generico rispettivamente in zona Molinetto (fig.5-6) e in zona San Trovaso (fig.7-8).

In verde chiaro i valori sono compresi tra 1 e 2 V/m, in verde scuro tra 2 e 3 V/m, mentre in bianco < 1 V/m. Le mappe sono state fatte a 7 m dal livello del terreno.

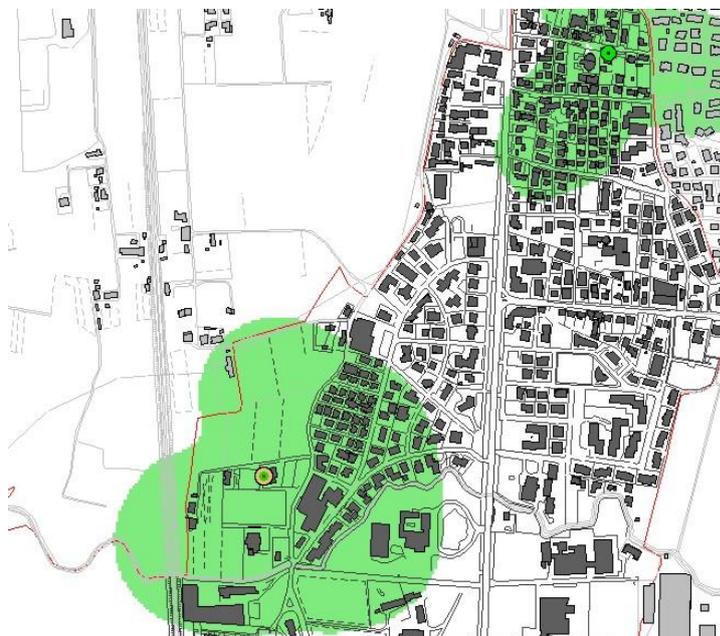


Fig.5 Valori di campo elettromagnetico in zona Molinetto – stato di fatto. In questa mappa ci sono solo 2 classi di valori: il colore verde rappresenta valori superiori a 1 V/m, il bianco inferiori a 1 V/m

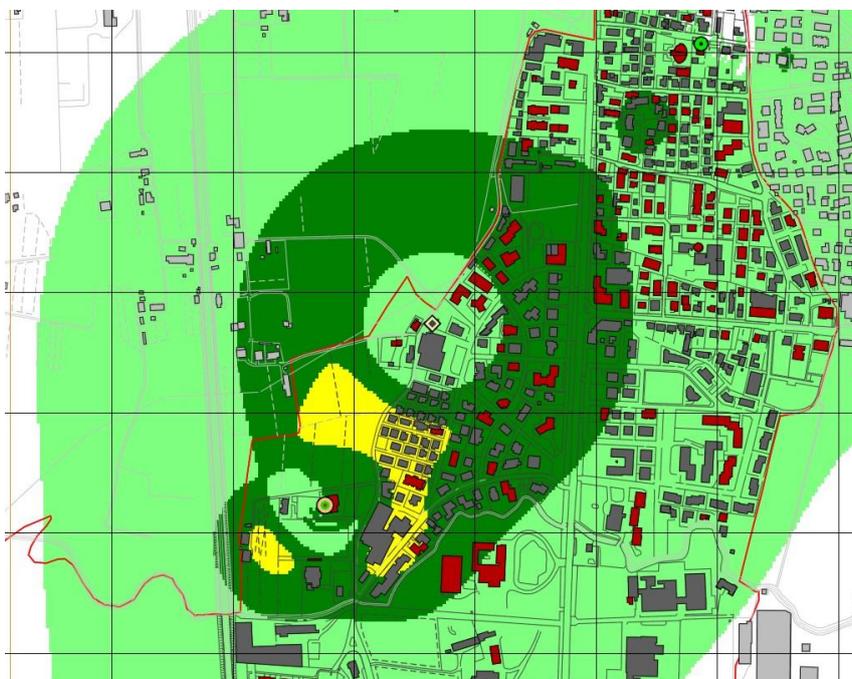


Fig.6 Valori di campo elettromagnetico in zona Molinetto dopo l'installazione del nuovo impianto in cosite H3G-gestore generico (rombo giallo-grigio) – stato di progetto

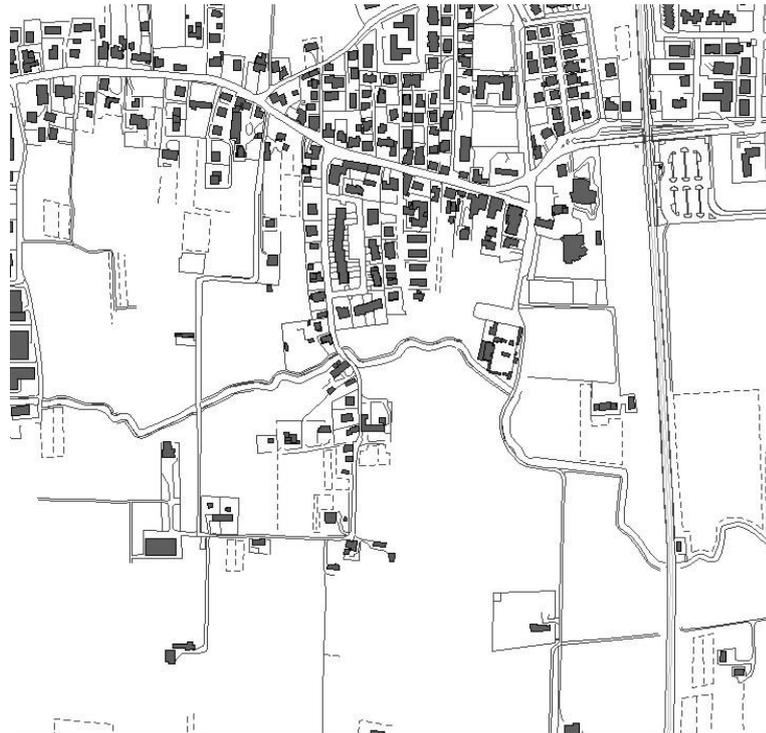


Fig. 7 Valori di campo elettromagnetico in zona San Trovaso – stato di fatto

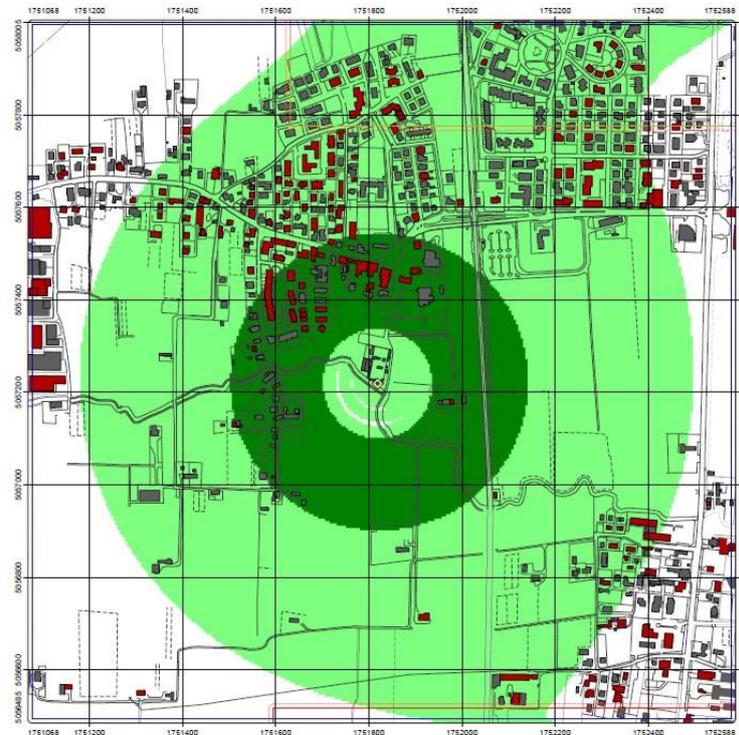


Fig. 8 Valori di campo elettromagnetico in zona San Trovaso dopo l'installazione dell'impianto in cosito H3G-gestore generico (rombo giallo-grigio)- stato di progetto

La variazione del valore massimo di campo elettromagnetico che si raggiunge nei luoghi e negli edifici circostanti prima e dopo l'installazione dell'impianto H3G-gestore generico in zona Molinetto è di circa 1 V/m (si passa da 2,3 V/m a 3,3 V/m); in zona San Trovaso la variazione del valore massimo prima e dopo l'installazione dell'impianto di H3G-gestore generico è maggiore di 2 V/m (si passa da valori inferiori a 1V/m prima dell'installazione a 3,3 V/m dopo l'installazione).