

SCHEDE DEI SITI

SITO n° 27

Comune	CASTELMAGGIORE
Indirizzo	Via Corticella n° 14



Fig. 1: panoramica della stazione radio base in direzione N-E

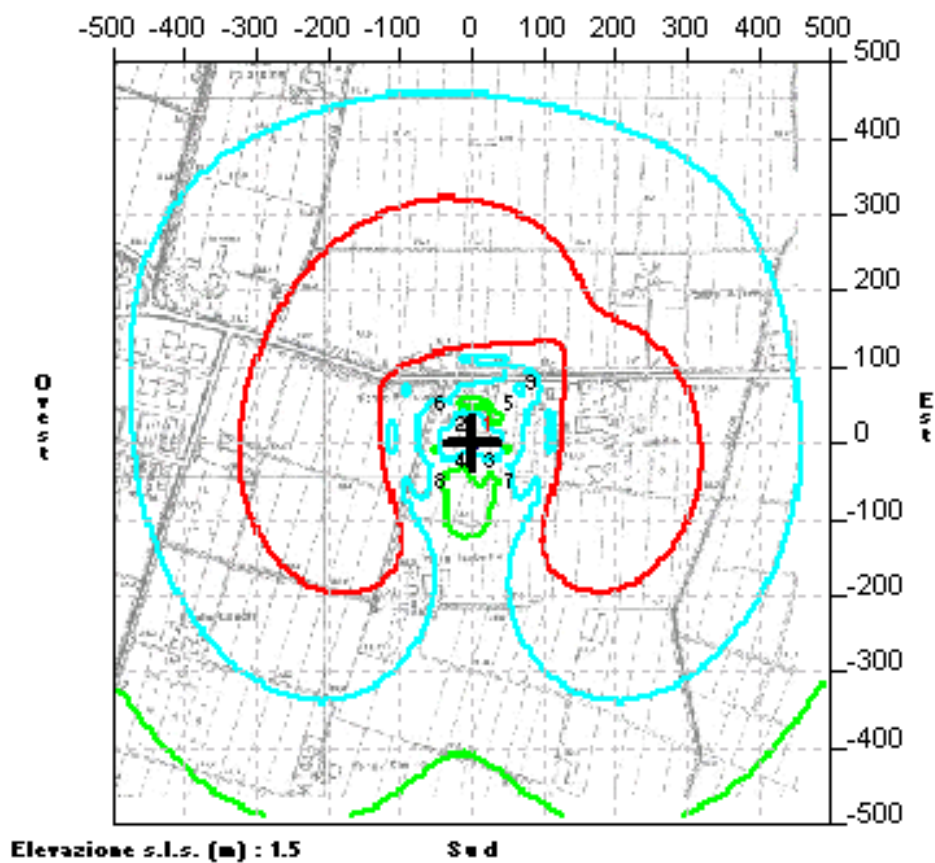


Fig.2 : particolare della vegetazione perimetrale

Sostegno	Gestori	Tipologia di impianto	autorizzazione
palo	TIM	3 settori GSM 900 MHz 3 settori GSM 1800 MHz 3 settori UMTS	Parere ARPA su riconfigurazione sito del 17/12/2004

SCHEDA DEI SITI

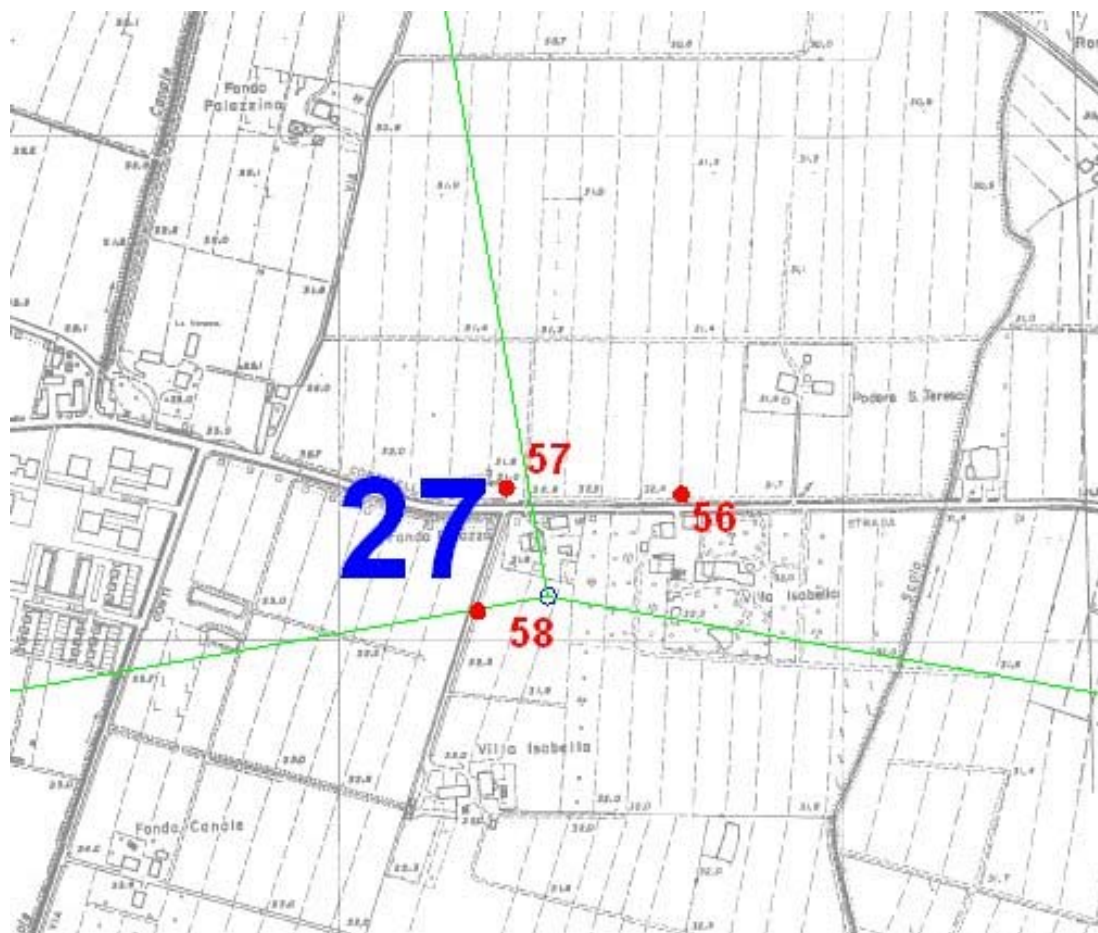
Simulazioni:



Rappresentazione Campo:			
<input checked="" type="radio"/> Campo elettrico	3	V/m	
<input type="radio"/> Campo magnetico	1	V/m	
<input type="radio"/> Densità di potenza	0.5	V/m	
	0.3	V/m	
	0.1	V/m	

SCHEDA DEI SITI

Misure:



Punto misura	Campo Elettrico (V/m)	Campo Magnetico (A/m)	Densità di Potenza (W/m ²)
56	<0.3	<0.001	<0.001
57	0.60	0.002	0.001
58	0.58	0.002	0.001

SCHEDA DEI SITI

Inserimento Paesaggistico:

Il sito rientra in ambito agricolo a confine con quello residenziale. Dell'impianto sono ben visibili sia il palo delle antenne che la cabina, entrambi di colore bianco. Da S la visibilità è maggiore in quanto sullo sfondo è presente vegetazione arborea adulta che contrasta fortemente con il colore bianco dell'opera. In fase di realizzazione è stato fatto un intervento di mitigazione della cabina mediante la piantumazione di carpino bianco e pioppo bianco lungo tutto il suo perimetro. L'intervento risulta ben eseguito, ma non è ancora sufficiente a nascondere la cabina data la giovane età delle piante e l'effetto desiderato si otterrà fra circa 2 anni.

Il palo come già detto contrasta fortemente con la vegetazione circostante e si suggerisce di sostituire il colore bianco con il colore verde, possibilmente del tipo a tonalità decrescente dalla base alla sommità come nell'esempio riportato sotto.

gestore	Ambito territoriale	Palo	cabina	Mitigazione con vegetazione	Interventi necessari	giudizio
TIM	agricolo	bianco	bianco	piantumata in fase di realizzazione dell'opera	colore verde per le cabina colore verde a tonalità decrescente per il palo	sito parzialmente inserito nel contesto paesaggistico esistente



Esempio di palo con cromatismo verde a tonalità decrescente