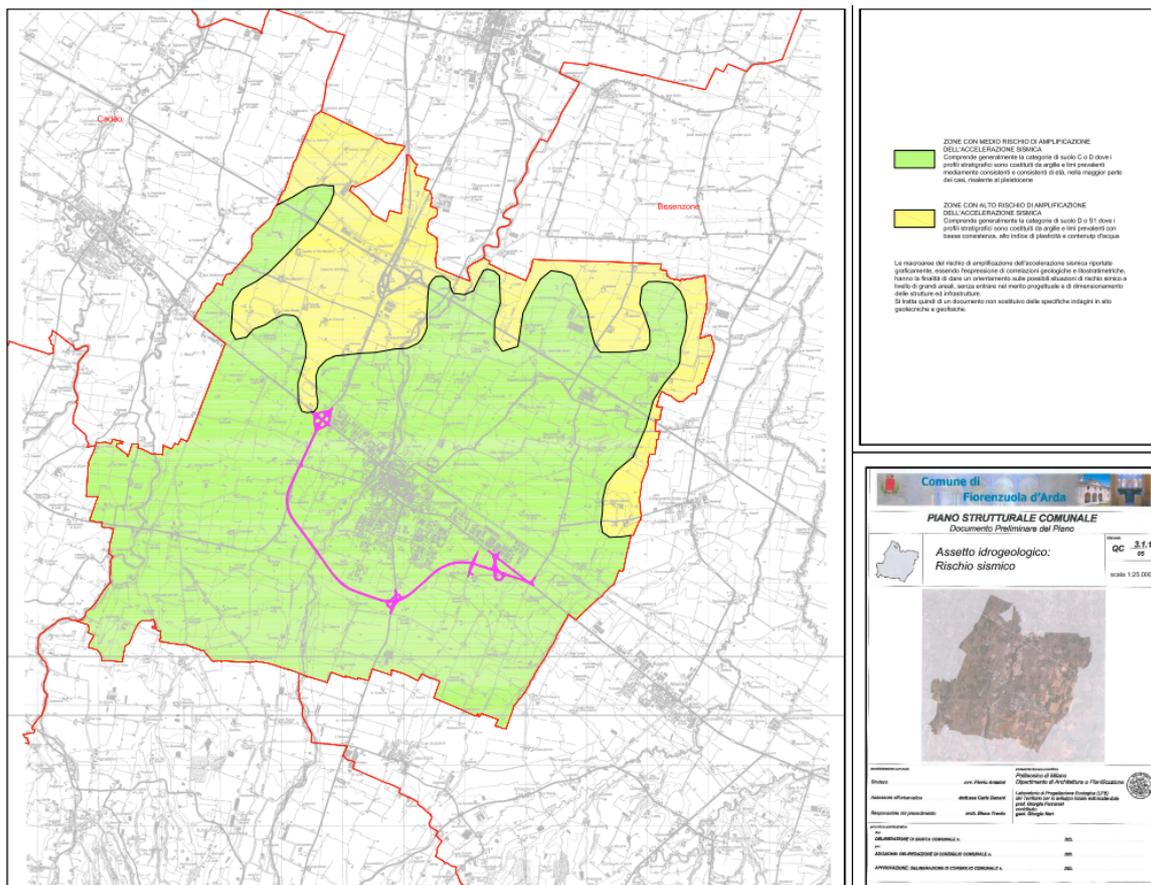


SCHEDA N°7 - PSC di Comune di Fiorenzuola D'Arda (PC)

DESCRIZIONE INCARICO	
Ente committente:	Comune di Fiorenzuola D'Arda (PC)
Strumento urbanistico	Piano Strutturale Comunale
Oggetto dell'incarico	Redazione di Relazione Geologica per il Quadro Conoscitivo del PSC
Anno di avvio della progettazione:	2006
Atto di approvazione o stato della progettazione:	Documento Preliminare approvato con Del. di Giunta n. 11 del 28.01.2006 e 108 del 06.11.2006 PSC adottato il 08.07.2009 approvato il 20.12.2010
DESCRIZIONE TERRITORIO	
Superficie del comune:	95.15 km ²
Centri abitati	Baselica Duce, San Protaso
Popolazione del comune:	26.196 abitanti

Breve descrizione del lavoro

La Relazione geologica che accompagna il Quadro Conoscitivo del PSC descrive ed analizza gli aspetti del territorio comunale riguardanti: geologia, geomorfologia, sismicità del territorio ed idrogeologia.



Esempio di cartografia della Relazione Geologica "Rischio sismico"

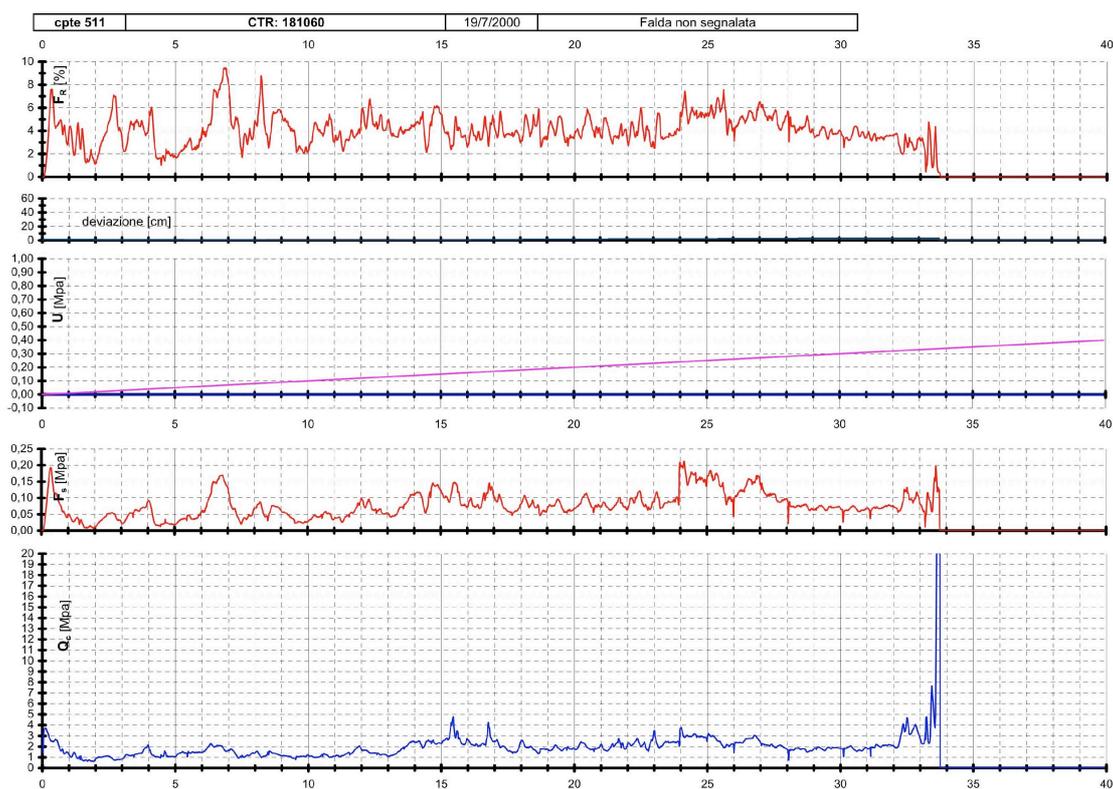


SCHEDA N°8 - PSC - POC - RUE del Comune di Sant'Ilario d'Enza (RE)

DESCRIZIONE INCARICO	
Ente committente:	Comune di Sant'Ilario d'Enza (RE)
Strumento urbanistico	Piano Strutturale Comunale - Piano Operativo Comunale - Regolamento Urbanistico Edilizio
Oggetto dell'incarico	Redazione di Relazione Geologica per il Quadro Conoscitivo del PSC e Microzonazione Sismica
Anno di avvio della progettazione:	2012
Atto di approvazione o stato della progettazione:	in corso
DESCRIZIONE TERRITORIO	
Superficie del comune:	20,19 km ²
Centri abitati	Sant'Ilario, Calerno
Popolazione del comune:	11.021 abitanti

Breve descrizione del lavoro

La Relazione geologica, che accompagna il Quadro Conoscitivo del PSC, descrive ed analizza gli aspetti del territorio comunale riguardanti: geologia, geomorfologia, sismicità del territorio ed idrogeologia. Come ulteriore strumento per la riduzione del rischio sismico, è stata redatta a corredo del Piano la microzonazione sismica, che costituisce la suddivisione dettagliata del territorio in base alla sua risposta sismica locale.



Esempio di risultati delle prove penetrometriche funzionali alla microzonazione sismica.

