PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile

REGIONE TOSCANA

CONFERENZA DELLE REGIONI E DELLE PROVINCE AUTONOME

Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009, n. 77

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta Geologico-tecnica

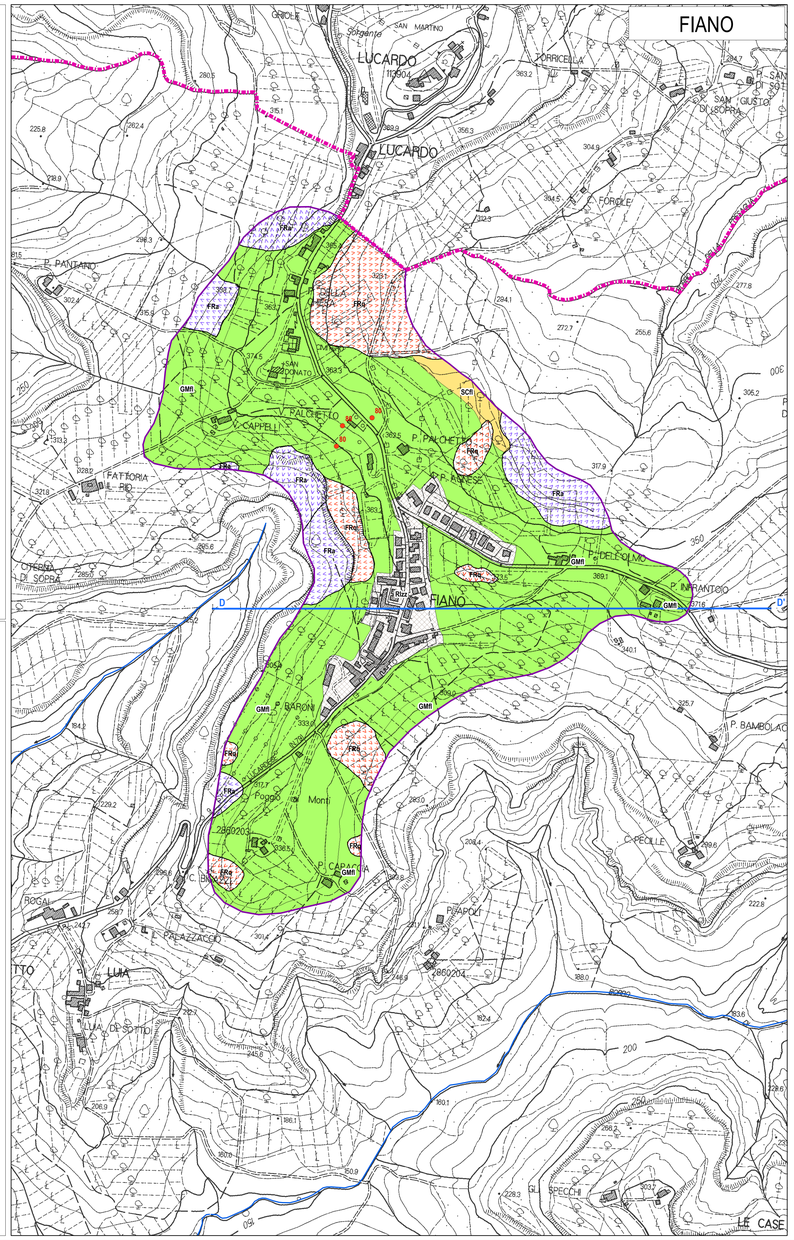
Frazioni

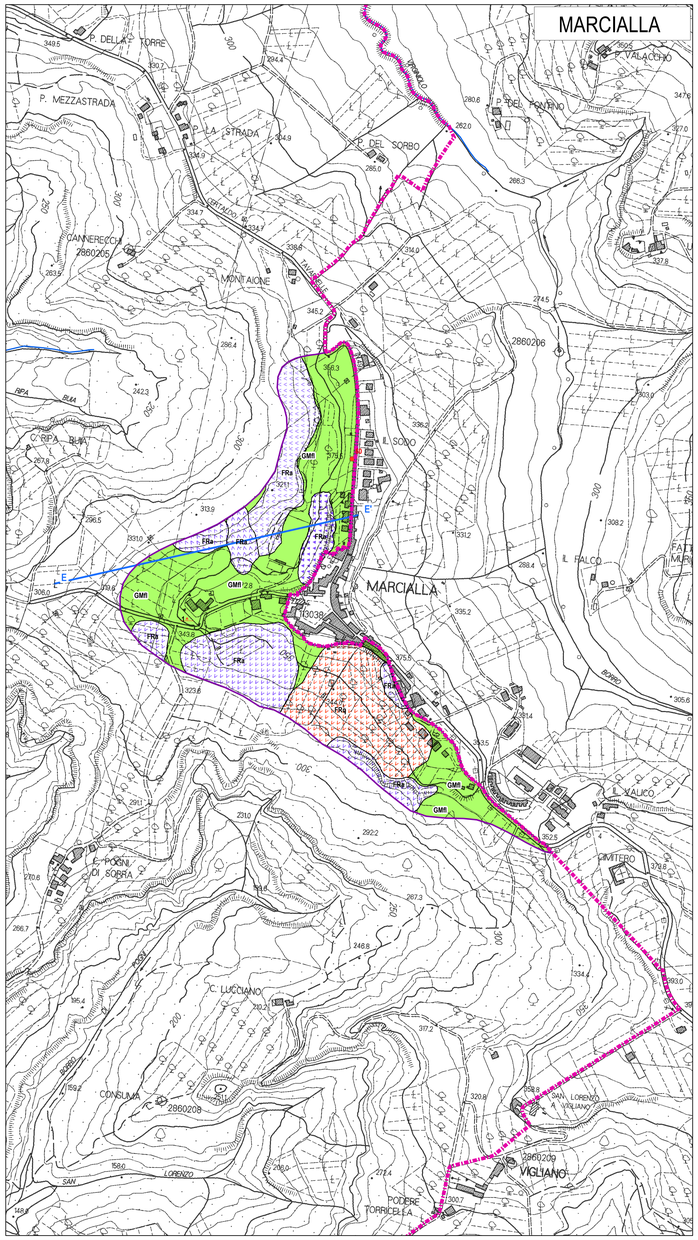
Scala 1:5.000

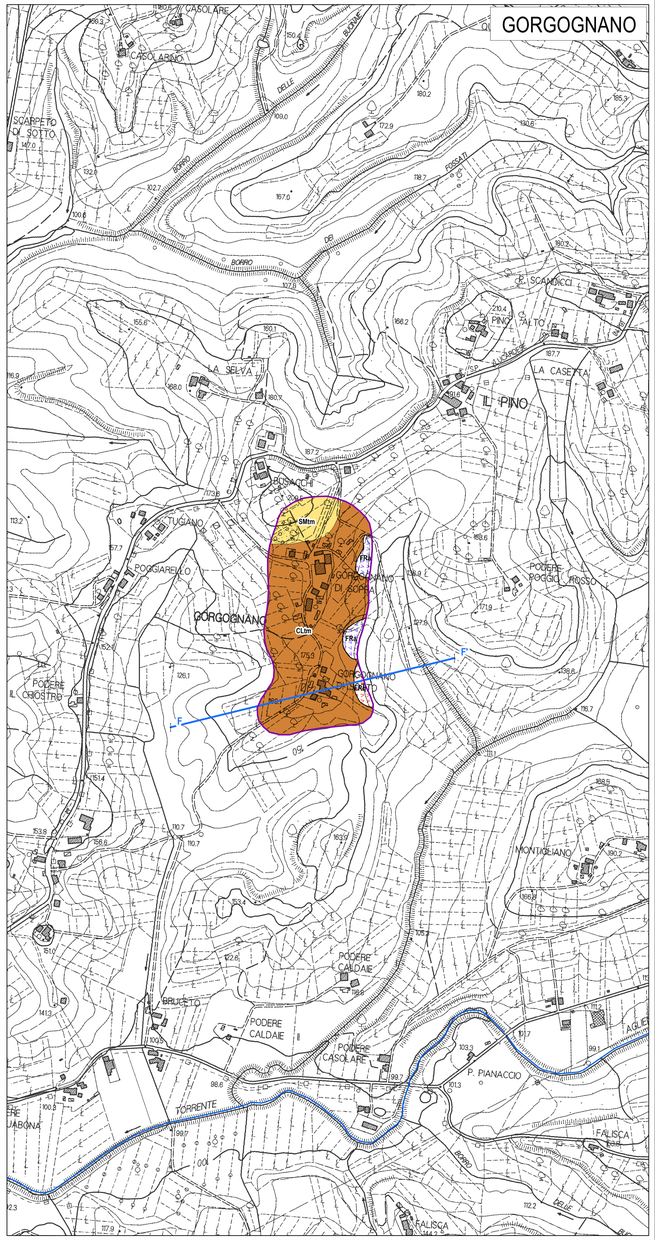
Regione Toscana

Comune di Certaldo

Regione Toscana	Soggetto realizzatore	Data
	GHEA INGEGNERIA E CONSULENZA S.r.l. Lungarno Guido Reni n. 55 52027 San Giovanni Valdarno (Ar) Tel: 055.9155832 – mail: info@ghea.it	20/09/2018







LEGENDA

Terreni di copertura

- Ri — Terreni di riporto con resti di attività antropica. Genesi: antropica
- GMI — Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo moderatamente addensati. Genesi: deposizione in ambiente fluvio lacustre
- SMtm — Sabbie limose, miscela di sabbia e limo moderatamente addensate. Genesi: deposizione in ambiente di terrazzo marino
- SCfl — Sabbie argillose, miscela di sabbia e argilla moderatamente addensate. Genesi: deposizione in ambiente fluvio-lacustre
- CLpi — Argille inorganiche di medio-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre coesive poco consistenti. Genesi: deposizione in ambiente di piana inondabile
- CLtm — Argille inorganiche di medio-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre coesive consistenti. Genesi: deposizione in ambiente marino di piana abissale

Instabilità di versante

- FRa — Attiva, movimento crollo o ribaltamento
- FRi — Non definito, cedimenti differenziali
- FRa — Attiva, movimento scorrimento lento, scivolamento, franosità diffusa
- FRa — Attiva, movimento complesso
- FRq — Quiescente, movimento scorrimento lento, scivolamento

Forme di superficie

- Falda detritica

Elementi puntuali geologici ed idrogeologici

- Giacitura strati
- Pozzo o sondaggio che non ha raggiunto il substrato geologico (profondità in m da p.c.)
- Profondità (m) della falda in aree con sabbie e/o ghiaie

Elementi lineari

- Orlo di scarpata morfologica naturale o artificiale (10-20 m)
- Asse di paleoalveo
- A — A' Traccia della sezione geologica rappresentativa del modello del sottosuolo