



Comune di Fortunago

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

L.R. n.12 del 2005 - D.G.R. n. 8/7374 del 2008 e s.m.i.

Componente geologica, idrogeologica e sismica

DOCUMENTO DI PIANO

Adottato dal Consiglio Comunale il con Delibera n°

Approvato dal Consiglio Comunale il con Delibera n°

Il Sindaco

Il Segretario Comunale

TAVOLA 8 CARTA DI FATTIBILITA' GEOLOGICA DELLE AZIONI DI PIANO

(scala 1:10.000)

Redatto da:
DOTT. GEOL. GIOVANNI BARBIERI

con la collaborazione di:
DOTT. DAVIDE ZIZIOLI

DICEMBRE 2013



Legenda

CLASSI DI FATTIBILITA' GEOLOGICA

CLASSE 3 - Fattibilità con consistenti limitazioni

La classe comprende le zone nelle quali sono state riscontrate consistenti limitazioni all'utilizzo a scopi edificatori e/o alla modifica della destinazione d'uso per le condizioni di pericolosità/vulnerabilità individuate, per il superamento delle quali si rendono necessari interventi specifici.

CLASSE 3a

Area di versante potenzialmente interessabili da fenomeni di dissesto

CLASSE 3b

Area di frana stabilizzata (Fs)

Area di frana relitta

CLASSE 4 - Fattibilità con gravi limitazioni

La classe comprende le zone nelle quali sono state riscontrate gravi limitazioni all'utilizzo a scopi edificatori e/o alla modifica della destinazione d'uso per le condizioni di pericolosità/vulnerabilità individuate. Deve essere esclusa qualsiasi nuova edificazione, se non opere tese al consolidamento o alla sistemazione idrogeologica per la messa in sicurezza dei siti. Per gli edifici esistenti sono consentite esclusivamente le opere relative ad interventi di demolizione, senza ricostruzione, manutenzione ordinaria e straordinaria, restauro, risanamento conservativo, come definito dall'art. 27, comma 1, lettere a), b), c) della L.R. 12/2005, senza aumento di superficie o volume e senza aumento del carico insediativo. Sono consentite le innovazioni necessarie per l'adeguamento alla normativa antisismica.

CLASSE 4a

Area di frana attiva soggetta a scivolamenti, colate, espansioni laterali (Fa)

Area di frana attiva soggetta a fenomeni di crollo (Fa)

Aree a franosità superficiale diffusa attiva (Fa)

Area calanchiva

CLASSE 4b

Area di frana quiescente soggetta a scivolamenti, colate, espansioni laterali (Fq)

Aree a franosità superficiale diffusa quiescente (Fq)

CLASSE 4c

Fascia di rispetto dei corsi d'acqua (10 m)

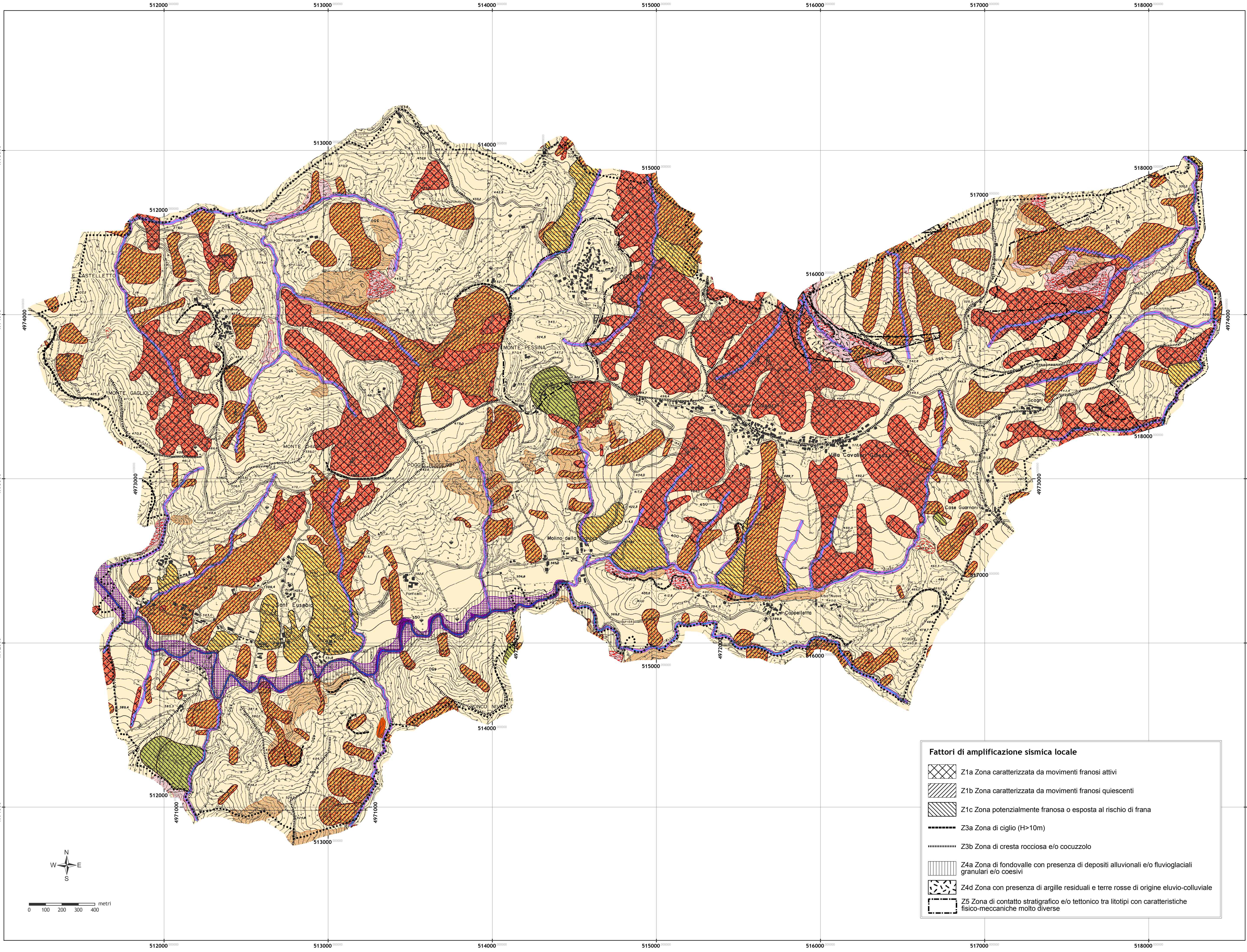
CLASSE 4d

Fascia di esondazione del Torrente Ardivestra (Ee)

CLASSE 4e

Fascia di deflusso della piena ordinaria del Torrente Ardivestra

Limite comunale



Fattori di amplificazione sismica locale

Z1a Zona caratterizzata da movimenti franosi attivi

Z1b Zona caratterizzata da movimenti franosi quiescenti

Z1c Zona potenzialmente franosa o esposta al rischio di frana

Z3a Zona di ciglio (H>10m)

Z3b Zona di cresta rocciosa e/o cocuzzolo

Z4a Zona di fondovalle con presenza di depositi alluvionali e/o fluvioglaciali granulari e/o coesivi

Z4d Zona con presenza di argille residuali e terre rosse di origine eluvio-colluviale

Z5 Zona di contatto stratigrafico e/o tettonico tra litotipi con caratteristiche fisico-meccaniche molto diverse