

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta geologico-tecnica

scala 1 : 9.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Mondaino

Regione 	Soggetto realizzatore Responsabile: Dott. Geol. Alessandro Merli Gruppo di lavoro: Dott. Geol. Carlo Copioli Dott. Geol. Fabio Vannori Dott. Arch. Silvia Malpassi	Data Maggio 2024
---	---	--------------------------------

Legenda

0 125 250 500 Metri

N

Terreni di copertura

	Argille inorganiche di medio-bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre – eluvi/colluvi
	Terreni contenenti resti di attività antropica – altro ambiente

Substrato geologico

	Alternanza di litotipi, stratificato fratturato / alterato
	Coesivo sovraconsolidato, stratificato fratturato / alterato
	Lapideo, stratificato fratturato / alterato

Instabilità di versante

	Attiva - scorrimento
	Attiva - colata
	Quiescente - complessa
	Quiescente - scorrimento

Forme di superficie e sepolte

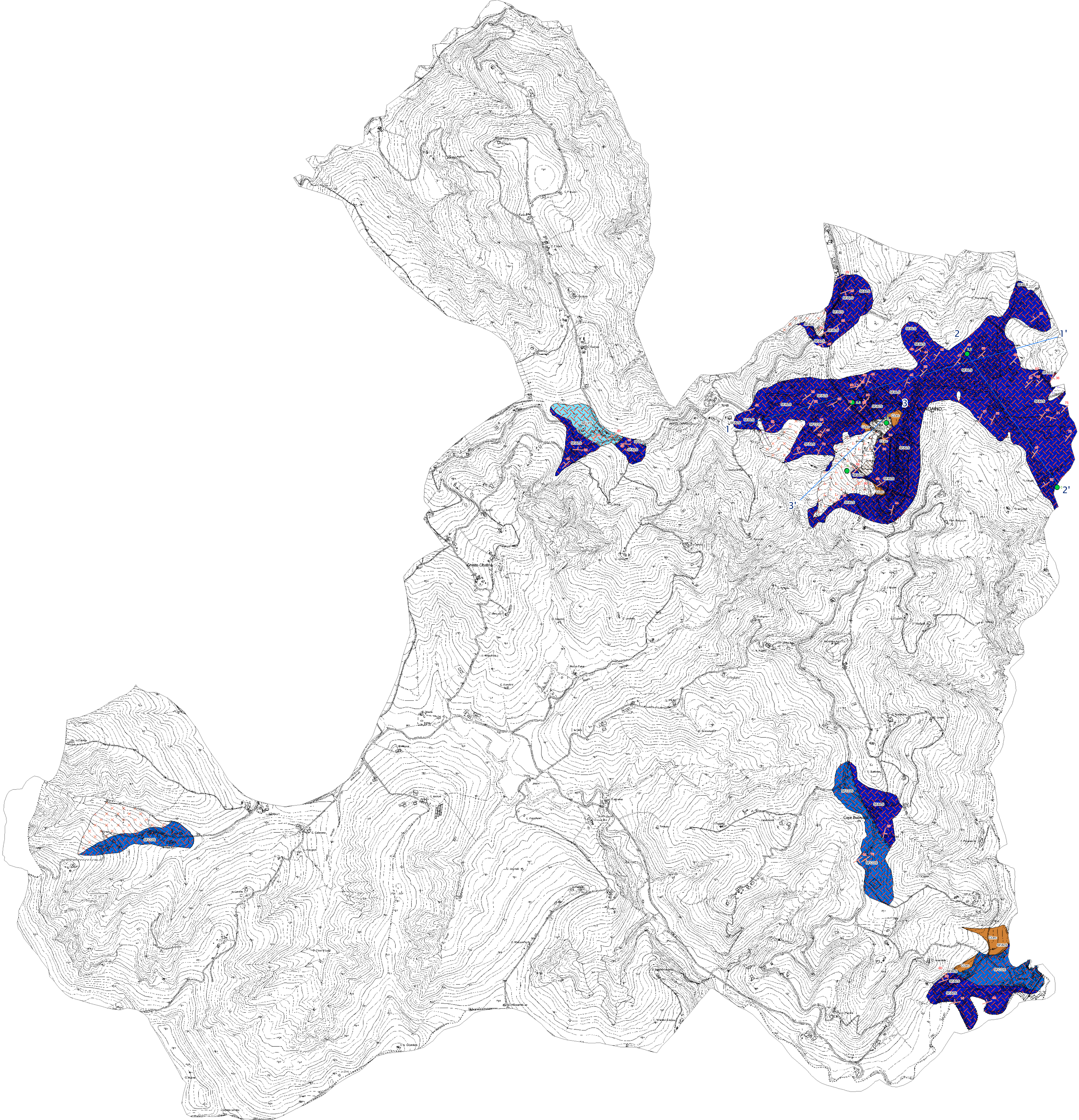
 Area con cavità sepolte

Elementi tettonico – strutturali

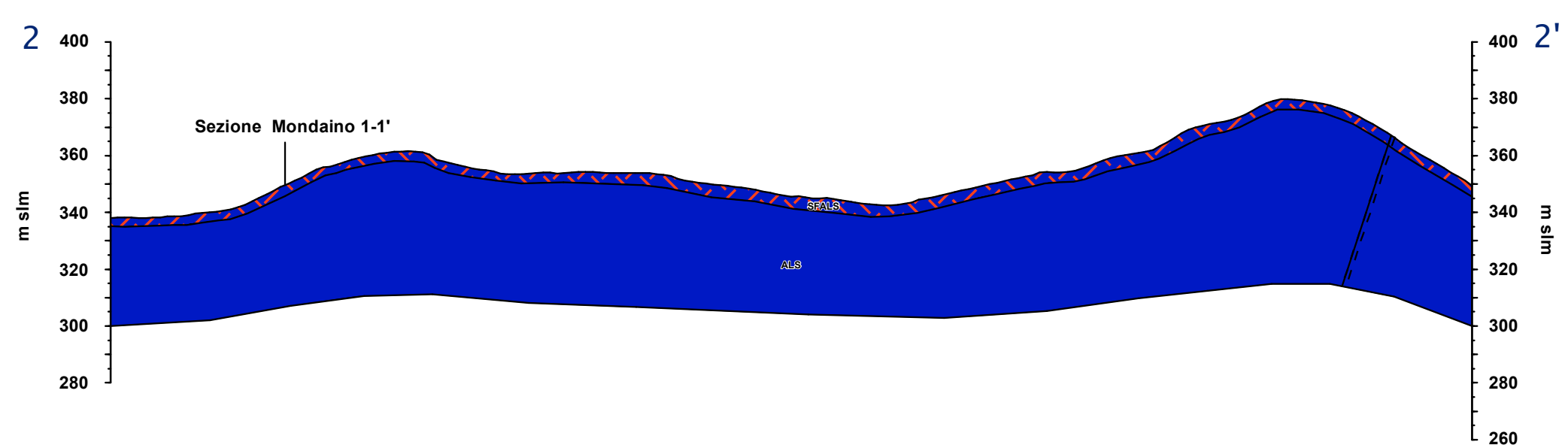
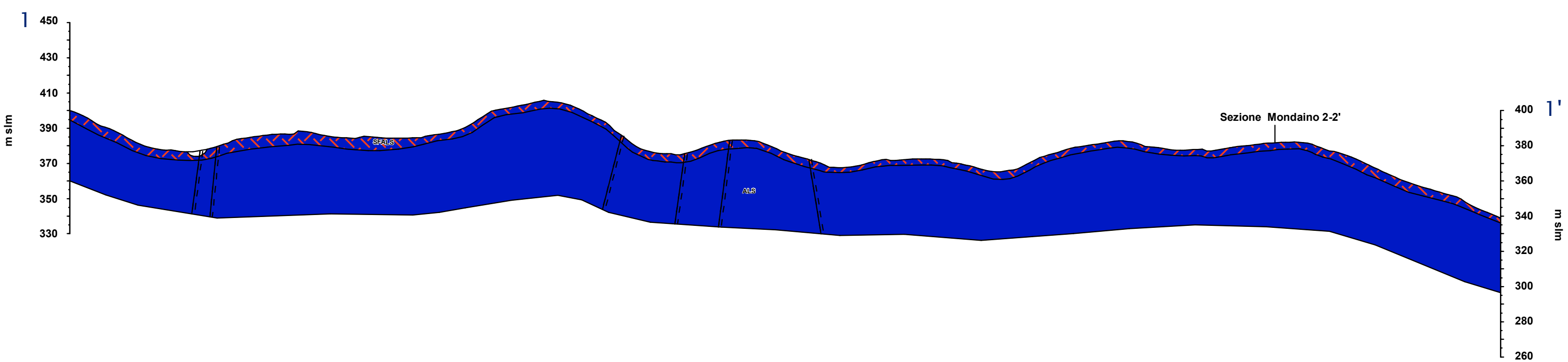
- △ - △ - Faglia non attiva inversa – tratto incerto
- ===== Faglia non attiva a cinematisimo non definito – tratto certo
- ==== Faglia non attiva a cinematisimo non definito – tratto incerto
- ===== Orlo di terrazzo fluviale (10-20m)

Elementi geologici

- Traccia della sezione geologica rappresentativa del modello del sottosuolo.
La sezione 3 è riportata in relazione a corredo delle analisi di livello 3.
- Sondaggio o pozzo che ha raggiunto il substrato geologico (con indicazione della profondità in metri)
- Giacitura strati



Sezioni geologiche



Scala grafica. Esagerazione spessori: 2x