

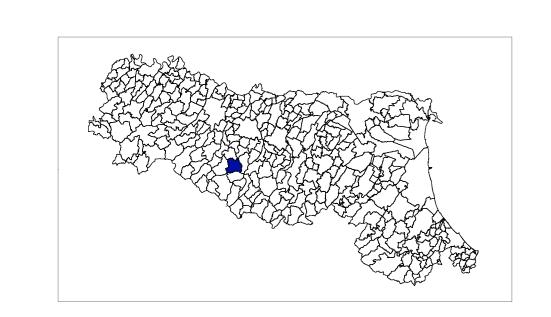
Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009, n.77

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta Geologico Tecnica

scala 1 : 10.000

Regione Emilia-Romagna Comune di Carpineti



Legenda

Substrato geologico

Soggetto realizzatore

Studio realizzato con il contributo di Studio Geologico CENTROGEO

Emilia-Romagna - Servizio Geologico Stefano Gilli

Gian Pietro Mazzetti Mauro Mazzetti

Aprile 2023 1.3 Sud Ovest

Amministrazione comunale

Responsabile Settore Pianificazione

ed Uso del Territorio: Alex Lambruschi

SFGR-SFGRS Granulare cementato fratturato o alterato (S = stratificato)

Ambiente genetico e deposizionale:

SFALS

Alternanza di litotipi fratturato o alterato
(S = stratificato)

ca - Conoide alluvionale cc - Croste calcaree

ec – Eluvi / colluvi es – Argine/barre/canali

fd - Falda detritica

tf - Terrazzo fluviale

zz - Altro ambiente

ls – Loess

L L L Scorrimento – quiescente

× × × Complessa – quiescente

Colata – quiescente

GR-GRS Granulare cementato (S = stratificato) CO-COS Coesivo sovraconsolidato (S = stratificato)

SFCO-SFCOS Coesivo sovraconsolidato fratturato o alterato (S = stratificato) Alternanza di litotipi (S = stratificato)

Terreni di copertura GC Ghiaie argillose, miscela di ghiaia, sabbia e argilla

GM Ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo GP Ghiaie pulite con granulometria poco assortita, miscela di ghiaie e sabbie GW Ghiaie pulite con granulometria ben assortita, miscela di ghiaie e sabbie Litoide di copertura

Limi inorganici, sabbie fini, Limi micacei o diatomitici Limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità

RI Terreni contenenti resti di attività antropica Instabilità di versante Crollo o ribaltamento – attiva

Scorrimento – attiva

Complessa – attiva

Non definito – attiva Forme di superficie e sepolte Conoide alluvionale

Orlo di scarpata morfologica (>20m)

• Asse di valle sepolta larga (C<0.25) Elementi tettonico strutturali

______ Traccia di sezione geologica rappresentativa del modello del sottosuolo Altri elementi rappresentati

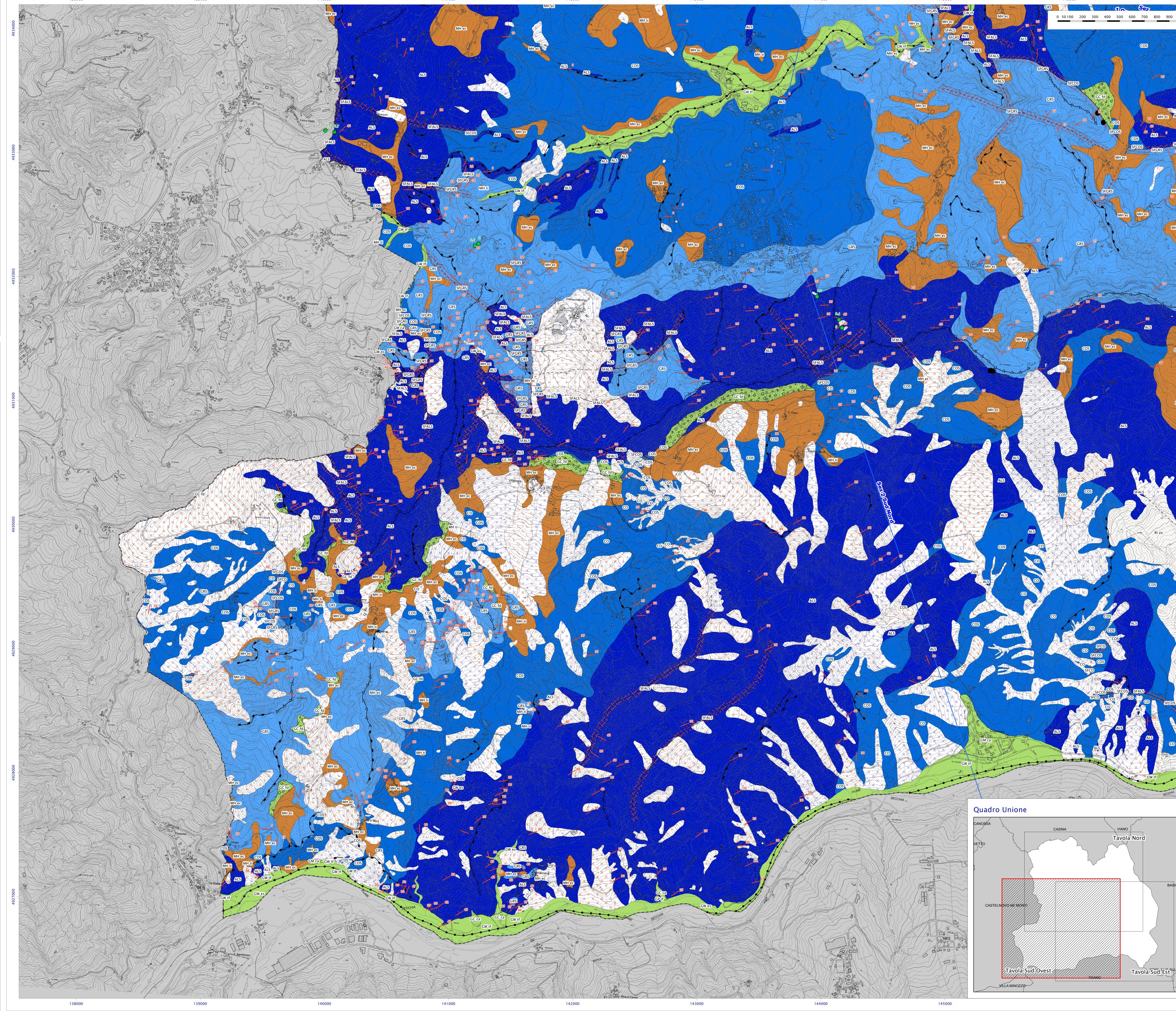
Falda detritica A Picco isolato

Cavità sepolta isolata/dolina

Faglia trascorrente / obliqua non attiva (certa)

Elementi geologici e idrogeologici Sondaggio/pozzo che ha raggiunto il substrato geologico con indicazione della profondità (m)

0 125 250 500 750 1,000 Metri



Base topografica: Carta Tecnica Regionale edizione 2013, dai contenuti del Database Topografico Regionale 2013 Aggiornamenti: 2010- 2013 - Periodo di rilievo: 1976 -2013.