

MICROZONAZIONE SISMICA

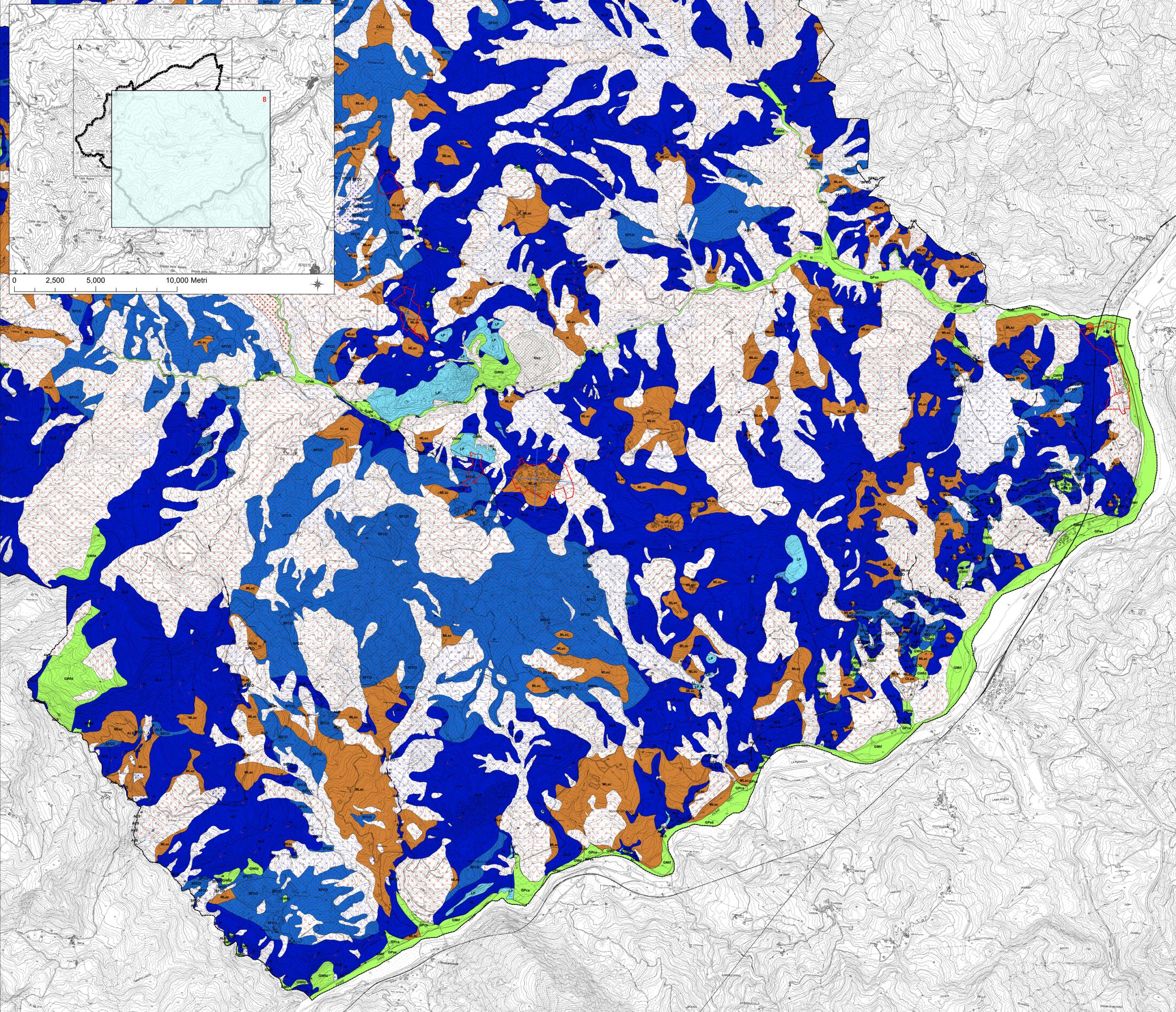
Carta Geologico - Tecnica per la Microzonazione

scala 1:10.000

Regione Emilia Romagna
Comune di Valmazzola (PR)
Elaborato 2b - Settore Sud



Regione	Soggetti realizzatori:	Data
Emilia Romagna	Dott. Geol. Domenico Bianco Dott. Geol. Gabriele Oppo	Agosto 2021



Legenda

Area oggetto di studio
 Area oggetto di studio

Confine comunale
 Confine comunale

Terreni di copertura

Rtzz Terreni contenenti resti di attività antropica

MLec Coperture detritiche di natura eluvio-colluviale, costituite da limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose o argillose, limi argillosi di bassa plasticità

CLec Coperture detritiche di natura eluvio-colluviale costituite da argille inorganiche di media e bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre

OLpa Depositi paludosi costituiti da argille inorganiche di media e bassa plasticità, argille ghiaiose o sabbiose, argille limose, argille magre

GPes, GPa Depositi fluviali (GPes), di conoidi alluvionali (GPa) o di Tili (GPa) costituiti da ghiaie pulite con granulometria poco assortita, miscela di ghiaie e sabbie

GMF Depositi terrazzati costituiti da ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo

GWid Depositi detritici di falda costituiti da ghiaie pulite con granulometria ben assortita, miscela di ghiaia e sabbie

Substrato geologico

ALS Alternanza di litotipi, stratificato

AL Alternanza di litotipi

LP Lapidario

GRS Granulare cementato stratificato

SFCO Coesivo sovraconsolidato fratturato o alterato

Instabilità di versante

Scorrimento - attiva
 Scorrimento - attiva

Colata - attiva
 Colata - attiva

Complessa - attiva
 Complessa - attiva

Non definita - attiva
 Non definita - attiva

Scorrimento - quiescente
 Scorrimento - quiescente

Colata - quiescente
 Colata - quiescente

Complessa - quiescente
 Complessa - quiescente

Non definita - quiescente
 Non definita - quiescente

Forme di superficie e sepolte

Conoidi alluvionali
 Conoidi alluvionali

Elementi tettonico-strutturali

Faglia diretta, non attiva (certa)
 Faglia diretta, non attiva (certa)

Faglia diretta non attiva (incerta)
 Faglia diretta non attiva (incerta)

Faglia inversa, non attiva (certa)
 Faglia inversa, non attiva (certa)

Faglia inversa non attiva (incerta)
 Faglia inversa non attiva (incerta)

Faglia con cinematisimo non definito, non attiva (certa)
 Faglia con cinematisimo non definito, non attiva (certa)

Faglia con cinematisimo non definito non attiva (incerta)
 Faglia con cinematisimo non definito non attiva (incerta)

Glacitura strati
 Glacitura strati

Elementi geologici ed idrogeologici

Pozzo o sondaggio che ha raggiunto il substrato geologico
 Pozzo o sondaggio che ha raggiunto il substrato geologico

Pozzo o sondaggio che non ha raggiunto il substrato geologico
 Pozzo o sondaggio che non ha raggiunto il substrato geologico

Traccia della sezione geologica rappresentativa del modello del sottosuolo
 Traccia della sezione geologica rappresentativa del modello del sottosuolo