PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile

CONFERENZA DELLE REGIONI E DELLE PROVINCE AUTONOME

Regione Emilia-Romagna

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

MICROZONAZIONE SISMICA
Carta Geologico – Tecnica per la Microzonazione sismica

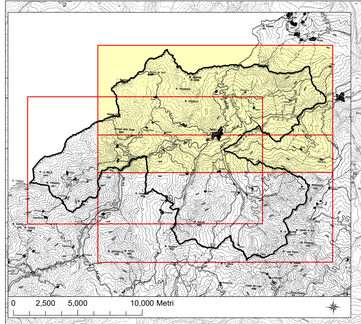
scala 1:10.000

Regione Emilia Romagna

Comune di Bardi (PR)

Elaborato 2a – Settore Nord

Regione	Soggetti realizzatori:	Data
Emilia Romagna	Dott. Geol. Domenico Bianco Dott. Geol. Massimiliano Trauzzi Dott. Geol. Gabriele Oppo	Giugno 2025



Legenda

Area oggetto di studio

Confine comunale

Terreni di copertura

- Depositi costituiti da limi inorganici, farina di roccia, sabbie fini limose e argillose, limi argillosi di bassa plasticità
- Depositi costituiti da argille inorganiche di media e bassa plasticità, argille ghiaiose e sabbiose, argille limose, argille magre
- Depositi costituiti da argille inorganiche di media e bassa plasticità, argille ghiaiose e sabbiose, argille limose, argille magre
- Depositi costituiti da ghiaie pulite con granulometria poco assortita, miscela di ghiaie e sabbie
- Depositi costituiti da ghiaie limose, miscela di ghiaia, sabbia e limo

Ambienti genetico-deposizionali dei terreni di copertura

- Conoide alluvionale
- Terrazzo fluviale
- Eluvi/colluvi
- Argini/barre/canali
- Falda detritica
- Palustre
- Till

Substrato geologico

- Lapideo non stratificato
- Lapideo stratificato
- Alternanza di litotipi
- Alternanza di litotipi, stratificato
- Alternanza di litotipi fratturato e alterato

Instabilità di versante

- Crollo o ribaltamento – attiva
- Scorrimento – attiva
- Colata – attiva
- Complessa – attiva
- Non definita – attiva
- Scorrimento – quiescente
- Colata – quiescente
- Complessa – quiescente
- Non definita – quiescente

Forme di superficie e sepolte

- Conoide alluvionale
- Falda detritica

Elementi tettonico-strutturali

- Orlo di scarpata morfologica naturale e artificiale (10-20 m)
- Orlo di scarpata morfologica naturale e artificiale (>20 m)
- Faglia inversa, non attiva (certa)
- Faglia inversa non attiva (inverta)
- Faglia con cinematismo non definito, non attiva (certa)
- Faglia con cinematismo non definito non attiva (inverta)
- Anticlinale
- Sinclinale
- Giacitura strati

Elementi geologici ed idrogeologici

- Pozzo a sondaggio che ha raggiunto il substrato geologico con indicazione della profondità (in metri) del tetto del substrato
- Pozzo a sondaggio che non ha raggiunto il substrato geologico con indicazione della profondità raggiunta (in metri)
- Traccia della sezione geologica rappresentativa del modello del sottosuolo (v. "Note illustrative")

0 100 200 400 Metri