



Legenda

Confine comunale

Classi di fattibilità geologica

- 2** CLASSE 2a – FATTIBILITA' CON MODESTE LIMITAZIONI caratterizzati da una bassa vulnerabilità idrogeologica e dalla presenza di falda freatica superiore a 3 m dal p.c. suscettibile di oscillazioni stagionali.
- 3a** CLASSE 3a – FATTIBILITA' CON CONSISTENTI LIMITAZIONI connesse ad elevata vulnerabilità idrogeologica, con soggiacenza della falda compresa tra 1-2 m per la valle terrazzata del Fiume Lambro e generalmente > 3 m per le valli alluvionale del Colatore Addetta.
- 3b** CLASSE 3b - FATTIBILITA' CON CONSISTENTI LIMITAZIONI – Fascia B di esondazione del Fiume Lambro ed aree interessate da alluvioni poco frequenti P2/H del Fiume Lambro e del Colatore Addetta e bassa soggiacenza della falda.
- 3c** CLASSE 3c - FATTIBILITA' CON CONSISTENTI LIMITAZIONI -Cava di Recupero prevista dal Piano Cave della Città Metropolitana di Milano - Coltivazione di materiale inerte: ghiaia e sabbia.
- 4a** CLASSE 4a - FATTIBILITA' CON GRAVI LIMITAZIONI – Fascia A di deflusso della piena del Fiume Lambro ed aree interessate da alluvioni frequenti P3/H del Fiume Lambro e del Colatore Addetta.
- 4b** CLASSE 4b - FATTIBILITA' CON GRAVI LIMITAZIONI Area con emergenza idrica (lago di cava)

Scenari di pericolosità sismica locale

- Scenario Z4a** Zona di fondovalle con presenza di depositi alluvionali e/o fluvio-glaciali granulari e/o coesivi. Amplificazioni litologiche e geometriche

COMUNE DI COLTURANO
CITTA' METROPOLITANA DI MILANO



P.G.T.

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO
Variante Generale (in adeguamento alla L.R. 31/2014)

AGGIORNAMENTO DELLA COMPONENTE
GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA

ELABORATI PER LA PUBBLICAZIONE AI FINI VAS

Elaborato:
CARTA DI FATTIBILITA' GEOLOGICA

Committente:
Comune di Colturano
via Municipio, 1
20060 Colturano (MI)

Scala: 1:5.000 Data: luglio 2023



Studio Geologico Ambientale
Dr. Geol. GABRIELE CORBELLÌ
Corso Garibaldi, 80 - 29017 Fiorenzuola d'Arda (PC)
Tel. 0523/944096 - Fax 0523/944096
Via Arcivescovo Calabiana, 12 - 20139 Milano
Tel. 02/66805156 - Fax 02/66805156
E-mail: geo.corbelli@tiscali.it

Tavola:

6