**LEGENDA**

Confine comunale

CLASSE DI FATTIBILITÀ 2 (modeste limitazioni)

- sottoclassi:
- 2A - Aree con grado di vulnerabilità della falda medio-elevato (soggiacenza della falda > 30 m e aree urbanizzate)
 - 2B - Aree oggetto di procedimenti di bonifica/messa in sicurezza certificati o con analisi di rischio approvate.

CLASSE DI FATTIBILITÀ 3 (consistenti limitazioni)

- sottoclassi:
- 3A - Aree con grado di vulnerabilità della falda elevato (soggiacenza della falda > 30 m e aree non urbanizzate)
 - 3B - Area a basso rischio di esondazione (Fascia C PAI - P1/L PGRA e pericolosità H2)
 - 3C - Area a moderato rischio di esondazione (Fascia B PAI - P2/M PGRA e pericolosità H3)
 - 3D - Aree con allagamenti frequenti derivanti dall'insufficiente rete fognaria in occasione di eventi meteorici intensi (Tr 50 anni), definite dallo studio di gestione del rischio idraulico comunale. Gli interventi strutturali programmati da CAP permetteranno la risoluzione delle problematiche e il declassamento alla classe a cui è ad oggi sovrapposta.

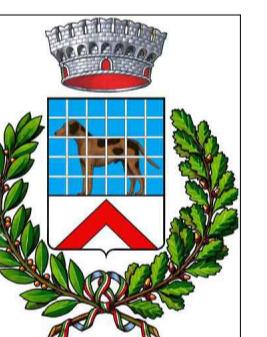
CLASSE DI FATTIBILITÀ 4 (gravi limitazioni)

- sottoclassi:
- 4A - Area a elevato rischio di esondazione (Fascia A PAI - P3/H PGRA e pericolosità H4)
 - 4B - Area adiacente ai corsi d'acqua, con larghezza pari a 10m, per consentire l'accessibilità per gli interventi di manutenzione
 - 4C - Vasche di laminazione delle piene del Fiume Olona da realizzare - da progetto AIPo (Agenzia Interregionale per il Fiume Po) del 2021
 - 4D - Vasche volano proposte quali misure strutturali nell'ambito dello Studio Comunale di Gestione del Rischio Idraulico e da progetto di CAP

AMBITI SOGGETTI AD AMPLIFICAZIONE SISMICA LOCALE D.G.R. IX/2616/11 All. 5 (TRATTI DALLA TAV. CG.05 "Carta della pericolosità sismica locale")

- Z3 - zona di ciglio con H>10m (amplificazioni topografiche)
- Z4 - zona di fondovalle e di pianura con presenza di depositi alluvionali e/o fluvio glaciali granulari e/o coesivi (amplificazioni litologiche e geometriche)

Nota bene: la carta di fattibilità deve essere sempre consultata confrontando la medesima con la carta dei vincoli e di sintesi. La classe di fattibilità definisce infatti aree omogenee in cui sono presenti in contemporanea di più fenomeni per pericolosità/vulnerabilità.



COMUNE DI CANEGRATE
Città Metropolitana di Milano
Regione Lombardia

**COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA
DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO
AI SENSI DELLA L.R. 11/03/05 n°12 E D.G.R. 22/12/05 n°8/1566**

Oggetto

Tav. 9 b
Carta di fattibilità geologica

1:5.000

Professionista incaricato

Dott. Geol. Luca Luoni
Via Torino, 12 - 21052 Busto Arsizio (Va)
tel.: 0331 670987 cell.: 347 4663005
e-mail: info@studiodiogeologialuoni.it pec:luca.luoni@pec.epap.it

Collaboratori

Dott. Simone Origgi

Data Aggiornamento Timbro e firma

Gennaio 2025