BELLINZAGO LOMBARDO

INZAGO

GORGONZOLA

CASSANO D`ADDA

MARTESANA

MELZO

TRUCCAZZANO

RIVOLTA D`ADDA

LISCATE

LEGENDA

Confine comunale

Lago di falda
(ex cava di prestito della TEEM e ATEG20 - Cava Rocca di Bisentrate)

N

PIANO STRALCIO PER L'ASSETTO IDROGEOLOGICO (PAI) approvato con DPCM del 24/05/2001
- **Variante PAI-PGRA (MOLGORA-TROBBIE)** del 2023 adottata con Decreto del Segretario Generale n. 54/2023 ed entrata in vigore con Decreto n. 58/2024

DELIMITAZIONE DELLE FASCE FLUVIALI

Limite tra la Fascia A e la Fascia B

Limite tra la Fascia B e la Fascia C

Limite esterno della Fascia C (TROBBIA)

Limite esterno della Fascia C (MOLGORA)

AREE ALLAGABILI DELLA DIRETTIVA ALLUVIONI 2007/60/CE (PGRA) - Piano di Gestione del Rischio Alluvioni recepita con D. lgs. 49/2010
- **Variante PAI-PGRA (MOLGORA-TROBBIE)** del 2023 adottata con Decreto del Segretario Generale n. 54/2023 ed entrata in vigore con Decreto n. 58/2024

DELIMITAZIONE DELLE AREE ALLAGABILI ai sensi del PGRA vigente

Classi di pericolosità idrogeologica / idraulica:

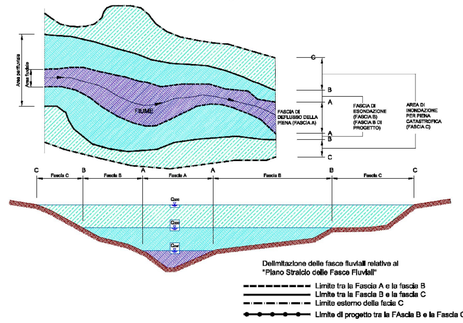
P3 / H – Alluvioni frequenti (Tr 10 anni)
Aree ripetutamente allagate in occasione di precedenti eventi alluvionali o frequentemente inondabili (indicativamente con tempi di ritorno di 10 anni), con significativi valori di velocità e/o altezze d'acqua.

P2 / M – Alluvioni poco frequenti (Tr 100 anni)
Aree allagate in occasione di eventi meteorici eccezionali o allagabili con minore frequenza (indicativamente con tempi di ritorno di 100 anni) e/o con modesti valori di velocità ed altezze d'acqua tali da non pregiudicare l'incolumità delle persone, la funzionalità di edifici e infrastrutture e lo svolgimento di attività economiche.

P1 / L – Alluvioni rare (Tr 500 anni)
Aree allagate in occasione di eventi meteorici eccezionali o allagabili con minore frequenza (indicativamente con tempi di ritorno di 500 anni) e/o con modesti valori di velocità ed altezze d'acqua, tali da non pregiudicare l'incolumità delle persone, la funzionalità degli edifici e delle infrastrutture e lo svolgimento di attività economiche.

La carta riporta le nuove fasce fluviali del PAI e delle mappe delle aree allagabili del PGRA - torrente Molgora e sistema idrografico delle Trobbie fino alla confluenza nel canale Muzza" copn Decreto n. 54/2023.

Schema fisico di delimitazione delle aree allagabili del PGRA e fasce fluviali PAI



Comune di Pozzuolo Martesana

(Città Metropolitana di Milano)

COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA a supporto della variante generale al PGT

Criteri ed indirizzi per la definizione della componente geologica, idrogeologica e sismica del piano di governo del territorio, in attuazione dell'art. 57 della L.R. n.12 del 11 marzo 2005

Tavola 5

Carta PAI-PGRA

Consegna: novembre 2024

REV01: luglio 2026

Scala 1:10.000

5

Professionista incaricato:

Dott. Carlo Daniele Leoni
geologo

GeoArbor studio

Via Concesa, 3
20069 Vaprio d'Adda (MI)
tel.: 0295763037
fax: 0295761942
e-mail: info@geoarbor.it
Sito web: www.geoarbor.it

Consulenti e collaboratori:

Dott. Jacopo Masoch

Comune di Pozzuolo Martesana Prot.0008807 del 25-09-2026 - arrivo - Cat. 6 Cl.1