

BELLINZAGO LOMBARDO

INZAGO

GORGONZOLA

CASSANO D'ADDA

MELZO

TRUCCAZZANO

**LEGENDA**

Confine comunale      Lago di falda (ex cava di prestito della TEEM e ATEg20 - Cava Rocca di Bisenstrate)

**ELEMENTI DEL RETICOLO IDRICO**  
ai sensi dello studio sul reticolo idrico minore (RIM) vigente

Reticolo idrografico superficiale  
Testa di fontanile

**VINCOLI DI POLIZIA IDRAULICA**  
ai sensi dello studio sul reticolo idrico minore (RIM) vigente

Fascia di rispetto del reticolo idrografico principale (RIP):  
- 10 metri

Fascia di rispetto del reticolo idrografico consortile (RIB):  
- 10 metri

Fascia di rispetto del reticolo idrografico comune (RIM):  
- 10 metri (tratti a cielo aperto)  
- 4 metri (tratti in tubati)  
- 50 metri (teste dei fontanili)

*Per tutti i corsi d'acqua sarà comunque necessario che i soggetti interessati, a causa di possibili imprecisioni grafiche, verifichino puntualmente sul terreno l'ampiezza delle fasce di rispetto preventivamente agli interventi in progetto.*

**AREE DI SALVAGUARDIA DEI POZZI PUBBLICI POTABILI**  
(ai sensi del D.lgs. 3 aprile 2006, n.152)

Area di tutela assoluta dei pozzi pubblici - raggio di 10 metri  
Area di rispetto dei pozzi pubblici comunali individuata con criterio geometrico (raggio di 200 metri) e criterio temporale (pozzo di via Giotto)

0151789003 per tutti i pozzi si riporta il rispettivo codice identificativo riportato nel webgis Ambiente Comune di CAP e Città Metropolitana

**VINCOLI DERIVANTI DALLA PIANIFICAZIONE DI BACINO**  
**PIANO STRALCIO PER L'ASSETTO IDROGEOLOGICO (PAI)**  
approvato con DPCM del 24/05/2001

**DELIMITAZIONE DELLE FASCE FLUVIALI del Sistema delle Trobbie**

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)

**DELIMITAZIONE DELLE AREE ALLAGABILI del Sistema delle Trobbie**

P3 / H - Alluvioni frequenti (Tr 10 anni)  
P2 / M - Alluvioni poco frequenti (Tr 100 anni)  
P1 / L - Alluvioni rare (Tr 500 anni)

**VINCOLI DERIVANTI DALLE ATTIVITA' ESTRATTIVE**

Perimetro ATEg20 Cava di Bisenstrate (da Piano Cave 2019-2029)  
Ex cava di prestito della TEEM, ora recuperata in oasi naturalistica  
Porzione ATEg20 in cui l'attività estrattiva risulta cessata  
Aree con riporti di materiale, aree colmate. La folta coltre vegetazionale impedisce una stima accurata degli spessori di terreno riportati



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 6  
Carta dei vincoli

Consegna: Novembre 2024

Revisione:

Scala 1:10.000

Professionista incaricato:  
Dott. Carlo Daniele Leoni  
geologo



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

6

Consulenti e  
collaboratori:

Dott. Geol.  
Simone Origgi

Dott. Geol.  
Jacopo Masoch

**VINCOLI DA PTM VIGENTE**

**Fontanili ed altri elementi del paesaggio agrario**

Nel territorio comunale sono presenti numerosi fontanili attivi aventi funzionalità irrigua. Sono elementi fondamentali del paesaggio agrario da salvaguardare/manutenere per conservare la vegetazione arboreo-arbustiva e l'ecosistema/micro-ambiente annesso.

**Prescrizioni di cui all' Art. 55 comma 3 del PTM vigente**

Sono vietate le trasformazioni all'interno di una fascia di almeno 50 metri intorno alla testa del fontanile e di almeno 25 metri lungo entrambi i lati dei primi 200 metri dell'asta, ove lo stato di fatto lo consenta.

L'ampiezza della fascia lungo l'asta si intende misurata a partire dalla linea di mezz'acqua dell'alveo, computando non meno di 25 metri per parte. Entro tale fascia, nei primi 10 metri di distanza dal fontanile, sono comunque vietati interventi di nuova edificazione e opere di urbanizzazione.

Le recinzioni sono ammesse solo se realizzate in legno o in forma di siepi arbustive nella fasce di cui sopra.

In presenza di trasformazioni che interferiscano con la funzionalità idraulica del fontanile, garantire l'alimentazione della testa anche con tecniche artificiali salvaguardando il relativo micro-ambiente.

Sono ammessi interventi in contrasto con le indicazioni di cui al presente comma solo per la realizzazione di opere pubbliche nei casi in cui non esistano alternative tecnicamente fattibili, e in ogni caso pre vedendo interventi ecologici compensativi, di rafforzamento del fontanile e del suo ecosistema, o di ricostituzione in altra idonea localizzazione.

Non è consentita la localizzazione di nuovi impianti di smaltimento e recupero dei rifiuti nella fasce di cui sopra.