

LEGENDA

- Limite comunale**
- Aree urbanizzate**
- Aree a rischio archeologico da nota Ministero n° 6763 del 15 luglio 2010**
- Parco del Molgora - Parco Locale di Interesse Sovracomunale Perimetrazione ai sensi della D.C.C. n° 26 del 25/05/2007**

Punti di comunicazione preferenziale con gli acquiferi

- Pozzo pubblico attivo
- Pozzo pubblico cementato
- Pozzo privato attivo
- Pozzo privato cementato

Centri di pericolo per la contaminazione dell'acquifero freatico

- Aree industriali
- Azienda agricola / allevamento zootecnico
- Aziende a rischio di incidente rilevante (galvanica)
- Distributore di carburante e/o autolavaggio
- Aree in corso di caratterizzazione e/o di bonifica
- Aree di rispetto cimiteriale
- Piattaforma Ecologica

Vulnerabilità dell'acquifero freatico

Vulnerabilità media:
 Aree ricadenti all'interno degli ambiti di "influenza del Canale Villoresi" e di "ricarica prevalente della falda" (Tavola 7 del PTCP).
 Soggiacenza di falda compresa tra i 13 ed i 18 m. dal p.c. (settembre 2010).
 Suoli profondi. Substrato litoide a supporto di matrice da sabbiosa-ghiaiosa a ciottolosa. Permeabilità elevata: $1,0 \cdot 10^{-3} \div 1,0 \cdot 10^{-4}$ m/s.

 **Comune di Bussero**
 Città Metropolitana di Milano

**COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA
 a supporto della Variante N° 1 del PGT**


Criteria 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. 11 marzo 2005, N° 12, della D.G.R. n° 8/7374 del 28 maggio 2008 e della D.G.R. n° IX/2616 del 30 novembre 2011

Tavola 4
Carta della vulnerabilità dell'acquifero freatico

Scala 1:10.000

Agosto 2016

Professionista incaricato:
Dott. Carlo Daniele Leoni
 geologo



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

4

Consulenti e collaboratori:
 Informatizzazione elaborati cartografici:
 Geol. Roberta Comaschi
 Dott. Daniele Pizzigoni