



AREE CON CARATTERISTICHE TECNICHE OMOGENEE

ZONE	CARATTERI PREVALENTI	CARATTERISTICHE GEOTECNICHE	CARATTERISTICHE DEGLI ACQUIFERI	GRADO DI VULNERABILITA'				
				ee	e	a	b	bb
A	Areie rilevate subopereggiate costituite da depositi sabbioso ghiaiosi in matrice limosa-sabbiosa	Terreni granulari mediamente alterati in superficie con stato di adensamento da "basso" a "medio" in superficie fino ad "adensato" in profondità. Locale presenza di orizzonti molto sciolti e cavità che si riscontrano nei primi 15 m di profondità	Falda libera in materiali alluvionali protetta in superficie da sequenze sotterranee di spessore pari a circa 2 m. Presenza di cavità sepolte fino a circa 15 m di profondità che costituiscono vie preferenziali artificazione dell'acqua in profondità. Soggegnenza maggiore di 35 m					
B	Areie pianeggianti costituite da depositi sabbioso ghiaiosi a supporto classico in matrice limosa-sabbiosa passanti in profondità a ghiaia in matrice sabbiosa e limo subordinato	Terreni granulari poco alterati con stato di acciamento da "basso" a "medio" in superficie fino ad "adensato" in profondità con localizzati livelli cementati più frequenti negli intervalli di profondità compresi tra 3 e 6 m e oltre gli 11 m	Falda libera in materiali alluvionali protetta in superficie da sequenze sotterranee fini di spessore pari a circa 1 metro. Soggegnenza maggiore di 35 m					

ee estremamente elevati e elevati a alto in medio b basso bb molto basso

AREE VULNERABILI DAL PUNTO DI VISTA GEOTECNICO

Areie condizionate da attività antropica attuale e progressiva quali aree di cave, aree degradate etc aree con accumuli di materiali inerti, con possibilità di risorgere terreni fini litologicamente disomogenei. E' compresa anche una fascia di attenzione di 10m individuata graficamente a contorno di tali aree.

Areie con grado di suscettività al fenomeno degli "occhi pollini" da moderato a "molto alto", così come rilevato nel PTCIP della Provincia di Monza e Brianza (Tavola 8 - Assetto idrogeologico)

- Molto alto
- Alto
- Moderato

ALTRI SIMBOLI

Limiti comunali

STUDIO DI GEOLOGIA
 Dott. Geol. Marco Parmigiani
 Via R. Sanzio, n.3 - 21049 - Tradate (VA)
 Tel. e Fax ufficio: 0331 - 410710 e-mail: geologoparmigiani@gmail.com

COMUNE DI LISSONE
 Provincia di Monza e Brianza

COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO (Art. 57 della L.R. 11 Marzo 2005, n. 12)

Sintesi degli elementi conoscitivi

Tav. 7 Scala 1:5.000

Tradate, Marzo 2015

Studi e progetti nel settore della idrogeologia e geologia ambientale