



CLASSI SISMICHE	EFFETTI
Z1a Zona caratterizzata da movimenti franosi attivi	INSTABILITÀ
Z1b Zona caratterizzata da movimenti franosi quiescenti	
Z1c Zona potenzialmente franosa o esposta a rischio di frana	
zona con terreni di fondazione saturi particolarmente scadenti (riporti poco addensati, depositi altamente compressibili, ecc.)	CEMENTI
Z3a Zona di ciglio H>10 m (scarpata con parete subverticale, bordo di cava, nicchia di distacco, orlo di terrazzo fluviale)	APPLICAZIONI TOPOGRAFICHE
Z3b Zona di cresta rocciosa e/o cocuzzolo: appuntite - arrotondate	
Z4a zona di fondovalle con presenza di depositi alluvionali e/o fluvioglaciali granulari e/o coesivi	APPLICAZIONI ATTOLOGICHE GEOMETRICHE
Z4b zona pedemontana di falda di detrito conoide alluvionale e conoide detritico lacustre	
Z4c zona morenica con presenza di depositi granulari e/o coesivi	

INDAGINI
Down Hole
Indagini Radar
Sismica
Tomografia elettrica
Microtremori Re.Mi.
Sondaggi
Bacino lacustre
Confine comunale

dott. Paolo Grimaldi - Studio Ambiente e Geologia
 Via Sottopila, 18/B 24068 Seriate (BG) tel e fax 035301577 e-mail: grimaldi.paolo@virgilio.it
 C.F. GRMPLA65L27D166G P.IVA 02866100163

PROVINCIA DI BERGAMO COMUNE DI LOVERE
 AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI LOVERE

ART. 57 DELLA L. R. 11/03/2005 N° 12 - COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO, REDATTA SECONDO LA D.G.R. 30/11/2011 N. IX/2616

FOGLIO	TITOLO	TRONCO
04	CARTA DELLA PERICOLOSITA' SISMICA	
SCALA	DATA	
1:5.000	MAGGIO 2018	

