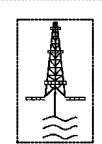
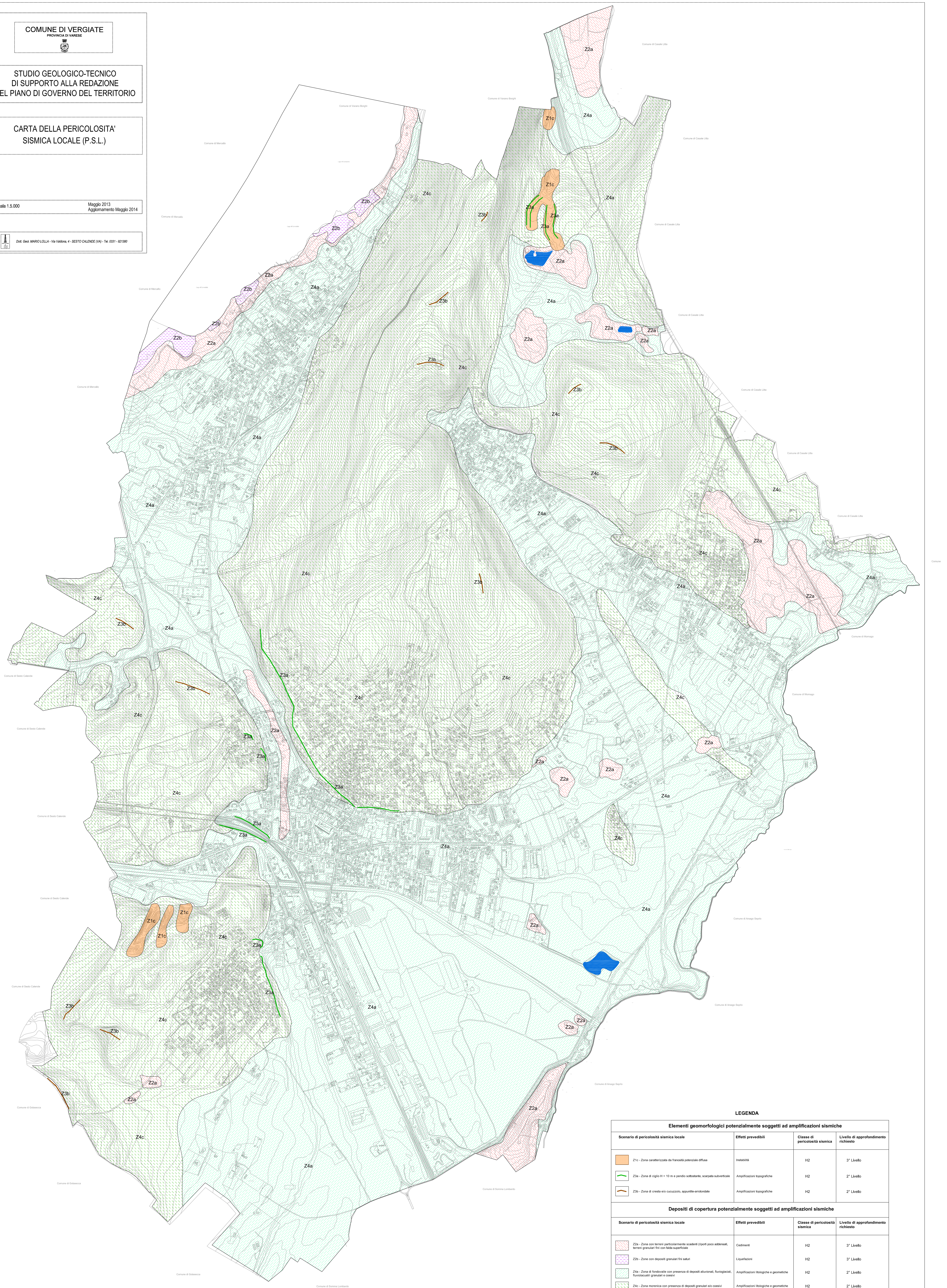


CARTA DELLA PERICOLOSITA'
SISMICA LOCALE (P.S.L.)

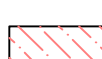
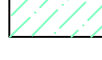
Scala 1.5.000

Maggio 2013
Aggiornamento Maggio 2014

Dott. Geol. MARIO LOLLA - Via Valdona, 4 - SESTO CALENDE (VA) - Tel. 0331 - 821380



LEGENDA

Elementi geomorfologici potenzialmente soggetti ad amplificazioni sismiche			
Scenario di pericolosità sismica locale	Effetti prevedibili	Classe di pericolosità sismica	Livello di approfondimento richiesto
 Z1c - Zona caratterizzata da franosità potenziale diffusa	Instabilità	H2	3° Livello
 Z3a - Zona di ciglio H > 10 m e pendo sottostante, scarpata subverticale	Amplificazioni topografiche	H2	2° Livello
 Z3b - Zona di cresta e/o cuccuzzoli, appuntite-arrondate	Amplificazioni topografiche	H2	2° Livello
Depositi di copertura potenzialmente soggetti ad amplificazioni sismiche			
Scenario di pericolosità sismica locale	Effetti prevedibili	Classe di pericolosità sismica	Livello di approfondimento richiesto
 Z2a - Zona con terreni particolarmente sciolti (ipoti poco admetati, terreni granulari fini con latta superficiale)	Cementi	H2	3° Livello
 Z2b - Zona con depositi granulari fini saturi	Liquefazioni	H2	3° Livello
 Z4a - Zona di fondovalle con presenza di depositi alluvionali, fluvioalluvionali, fluvioalluvionali granulari e coesi	Amplificazioni litologiche e geomorfiche	H2	2° Livello
 Z4c - Zona monoclinali con presenza di depositi granulari e/o coesi	Amplificazioni litologiche e geomorfiche	H2	2° Livello