PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile

CONFERENZA DELLE REGIONI E DELLE PROVINCE AUTONOME

Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009, n. 77

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta della pericolosità sismica locale (PSL) – Livello 1

(ai sensi della DGR n. IX/2616/2011) (Scala 1:10.000)

(Modifica da: Tav. F - Carta di Pericolosità sismica Locale – Componente Geologica, Idrogeologica e Sismica del P.G.T. ai sensi della LR 12/05 e DGR 8/7374/2008 - Dott. Geol. Rosanna Lentini, Luglio 2009)

Regione Lombardia

Comune di Lonato del Garda



Comune di Lonato del Garda

Soggetto realizzatore

ROSANNA LENTINI

Dott. Geol. Rosanna Lentini
Dott. Geol. Damiano Scalvini
Via Trieste, 49 - 25015 Desenzano del Garda (BS)
Tel./Fax 030.9910120
E-mail: info@rosannalentini.it

Data

Agosto 2015

LEGENDA

SCENARI DI PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE
(Rif. Tab. 1, All. 5 della D.G.R. 9/2616 del 30/11/2011)

AMPLIFICAZIONI CORRELATE AD EFFETTI DI INSTABILITA'

Z1c - Zona potenzialmente franosa o esposta al rischio di frana

AMPLIFICAZIONI CORRELATE AD EFFETTI DI CEDIMENTI E/O LIQUEFAZIONI

Z2a - Zona con terreni di fondazione saturi particolarmente scadenti (riporti poco addensati, depositi altamente compressibili, ecc...)

Z2b - Zona con depositi granulari fini saturi

AMPLIFICAZIONI TOPOGRAFICHE

Z3a - Zona di cigli H > 10 m (scarpata con parete subverticale, bordo di cava, nicchia di distacco, orlo di terrazzo fluviale o di natura antropica)

Z3b - Zona di cresta rocciosa e/o cocuzzolo (appuntite < arrotondate)

AMPLIFICAZIONI LITOLOGICHE E GEOMETRICHE

Z4a - Zona di fondovalle o di pianura con presenza di depositi alluvionali e/o fluvioglaciali granulari e/o coesivi

Z4b - Zona pedemontana di falda di detrito, conoide alluvionale e conoide deltizio lacustre.

Z4c - Zona morenica con presenza di depositi granulari e/o coesivi (comprese le coltri loessiche)

Ambito oggetto di attivita' di cava

ST000_1 Stendimenti di sismica multicanale
(numerazione relativa all'Archivio Indagini dello Studio di Microzonazione Sismica del territorio comunale)

Laghetti

Confine Comunale