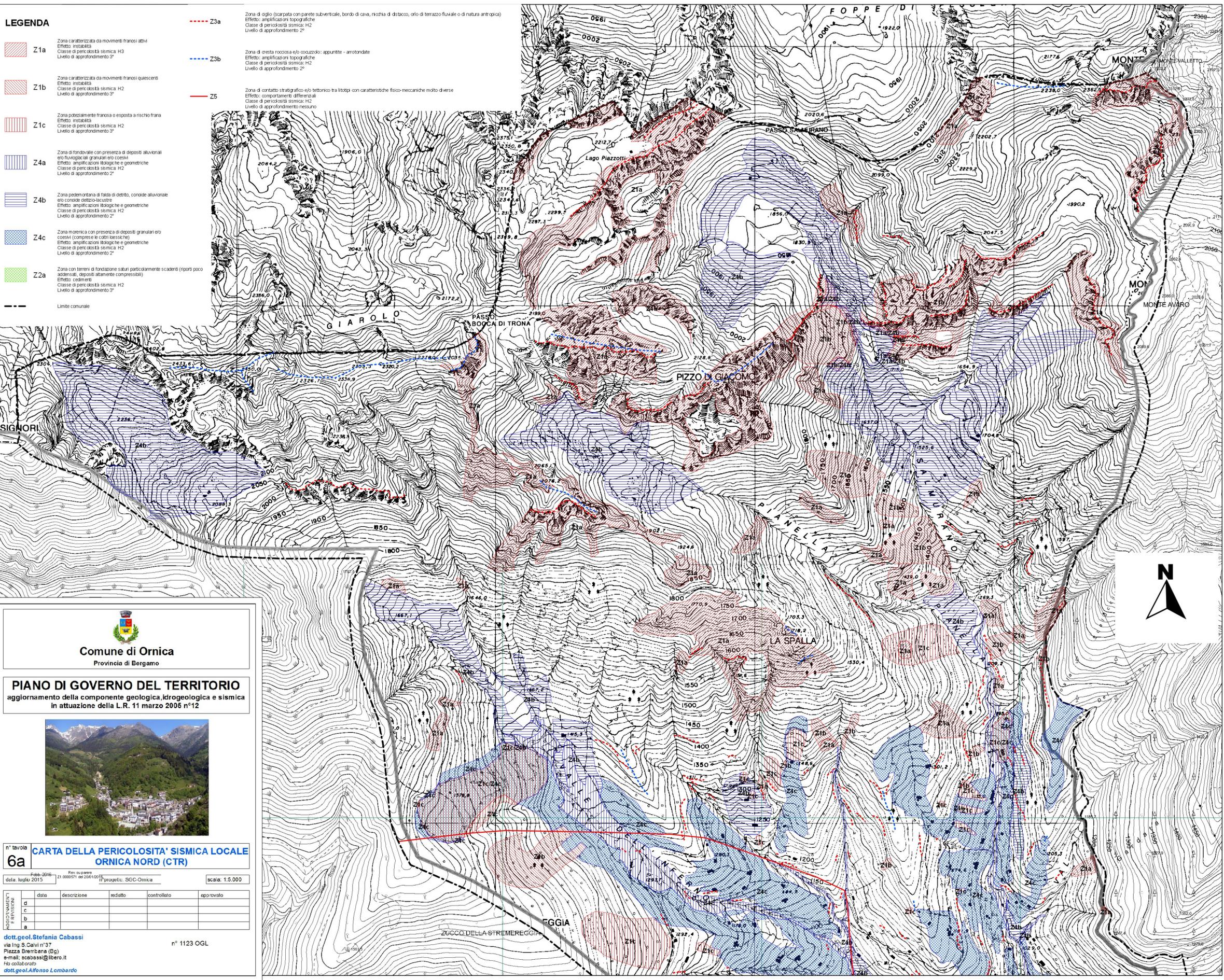


LEGENDA

-  **Z1a** Zona caratterizzata da movimenti franosi attivi
Effetto: instabilità
Classe di pericolosità sismica: H3
Livello di approfondimento: 2°
-  **Z1b** Zona caratterizzata da movimenti franosi quiescenti
Effetto: instabilità
Classe di pericolosità sismica: H2
Livello di approfondimento: 2°
-  **Z1c** Zona potenzialmente franosa o esposta a rischio frana
Effetto: instabilità
Classe di pericolosità sismica: H2
Livello di approfondimento: 2°
-  **Z4a** Zona di fondovalle con presenza di depositi alluvionali e/o litologici ai margini dei corsi d'acqua
Effetto: amplificazioni litologiche e geometriche
Classe di pericolosità sismica: H2
Livello di approfondimento: 2°
-  **Z4b** Zona pedemontana di falda di detrito, conoidi alluvionali e/o conoidi detritico-lacustri
Effetto: amplificazioni litologiche e geometriche
Classe di pericolosità sismica: H2
Livello di approfondimento: 2°
-  **Z4c** Zona morenica con presenza di depositi granulari e/o coesivi (compresi e le coltri lacustri)
Effetto: amplificazioni litologiche e geometriche
Classe di pericolosità sismica: H2
Livello di approfondimento: 2°
-  **Z2a** Zona con terreni di fondazione saturi particolarmente scadenti (riporti poco addensati, depositi altamente compressibili)
Effetto: cedimenti
Classe di pericolosità sismica: H2
Livello di approfondimento: 3°
-  **Z3a** Zona di ciglio (scarpata con parete subverticale, bordo di cava, nicchia di distacco, orlo di terrazzo fluviale o di natura antropica)
Effetto: amplificazioni topografiche
Classe di pericolosità sismica: H2
Livello di approfondimento: 2°
-  **Z3b** Zona di creta rocciosa e/o calcareo: appuntite - arrotondate
Effetto: amplificazioni topografiche
Classe di pericolosità sismica: H2
Livello di approfondimento: 2°
-  **Z5** Zona di contatto stratigrafico e/o tettonico tra litotipi con caratteristiche fisico-mecaniche molto diverse
Effetto: comportamenti differenziali
Classe di pericolosità sismica: H2
Livello di approfondimento: nessuno
-  --- Limite comunale




Comune di Ornica
 Provincia di Bergamo

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO
 aggiornamento della componente geologica, idrogeologica e sismica
 in attuazione della L.R. 11 marzo 2005 n°12



n° tavola **6a** **CARTA DELLA PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE**
ORNICA NORD (CTR)

data: luglio 2015 scala: 1:5.000
 progetto: SGC-Ornica

MODIFICHE E REVISIONI	data	descrizione	redatto	controllato	approvato
d					
c					
b					
a					

dott.geol. **Stefania Cabassi** n° 1123 OGL
 via Ing. S. Calvi n°37
 Piazza Brembana (Bg)
 e-mail: scabassi@libero.it
 Ha collaborato
 dott.geol. **Alfonso Lombardo**