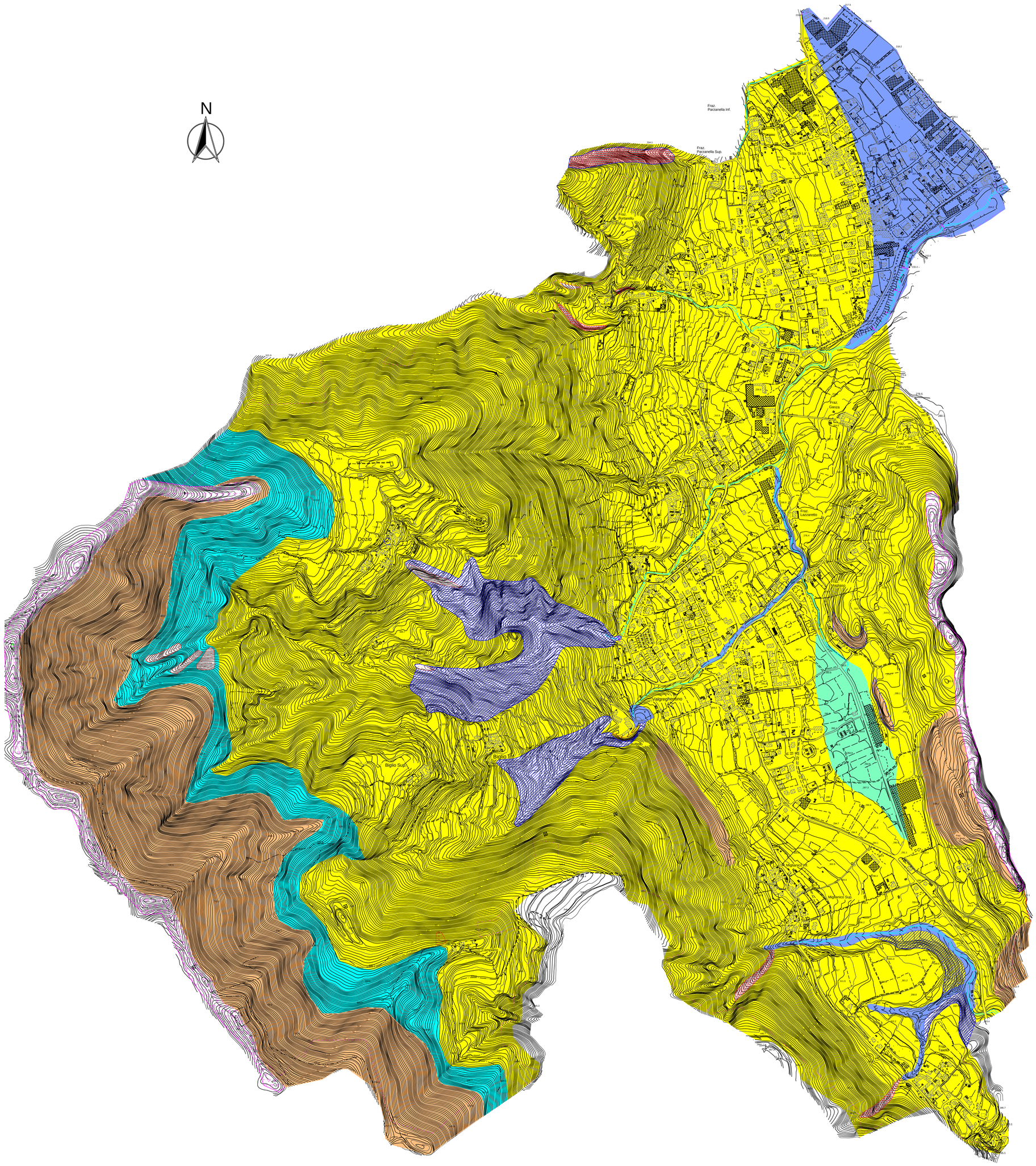

LEGENDA

SCENARIO DI PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE

- ***Z1a : zona caratterizzata da movimenti franosi attivi***
  Effetti: instabilità
- ***Z1b : zona caratterizzata da movimenti franosi quiescenti***
  Effetti: instabilità
- ***Z1c : zona potenzialmente franosa o esposta al rischio di frana***
  Effetti: instabilità
- ***Z2 : zona con terreni di fondazione particolarmente scadenti (riporti poco addensati, terre granulari fini con falda superficiale)***
  Effetti: cedimenti e/o liquefazioni
- ***Z3a: zona di ciglio H > 10 m (scarpata con parete subverticale, bordo di cava, nicchia di distacco, orlo di terrazzo fluviale o antropico)***
  Effetti: amplificazioni topografiche
- ***Z3b : zona di cresta rocciosa e/o cocuzzolo: appuntite-arrotondate***
  Effetti: amplificazioni topografiche
- ***Z4a: Zona di fondovalle con presenza di depositi alluvionali e/o fluvioglaciali granulari e/o coesivi***
  Effetti: amplificazioni litologiche e geometriche
- ***Z4b : zona pedemontana di falda di detrito, conoide alluvionale e conoide deltizio lacustre***
  Effetti: amplificazioni litologiche e geometriche
- ***Z4c : zona morenica con presenza di depositi granulari e/o coesivi***
  Effetti: amplificazioni litologiche e geometriche
- ***Substrato roccioso affiorante e/o subaffiorante in condizioni di stabilità per cui non è previsto scenario di pericolosità sismica locale***

COMUNE DI VALGREGHENTINO
PROVINCIA DI LECCO

Componente Geologica, idrogeologica e sismica del Piano di Governo del Territorio
L.R. 12/2005

CARTA DELLA PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE

Scala 1 : 5.000

Dott. Pietro Alborghetti
– Geologo –

Aprile, 2010

TAV. 7