

PIANO URBANISTICO COMUNALE

ANALISI GEOLOGICO-TECNICA GEOMORFOLOGICA E SISMICA



Studio Pisano Associati
Luciano Pisano geologo

R.U.P.
arch. Antonio Mauro Illiano

DATA:	Giugno 2010
-------	-------------

SCALA:	1:5000
--------	--------

CARTA GEOMORFOLOGICA E DELLA STABILITA' Rischio e pericolosità da frane

TAV. 3b

LEGENDA

Classificazione del rischio R e della pericolosità P come da P.A.I. Campania Nord Occidentale, modificata.



Aree a rischio da frana molto elevato (R4).
Suscettibilità alta all'innesco e/o al transito di frane (P3).



Suscettibilità media all'innescio e/o al transito di frane (P2).



Aree a rischio da frana elevato (R3).
Suscettibilità medio-bassa all'innesco e/o al transito di frane (P2/P1).



Aree a suscettibilità alta all'invasione da frane (P3).



Aree a suscettibilità bassa all'invasione da frane (P1).



Aree di cava di tufo. Le condizioni di stabilità delle fronti di taglio sono da definire con indagini e studi specialistici di dettaglio.



Aree di cava di pozzolana. Le condizioni di stabilità delle fronti di taglio sono da definire con indagini e studi specialistici di dettaglio.



Interventi di presidio e/o stabilizzazione di alcuni tratti dei costoni della zona occidentale:

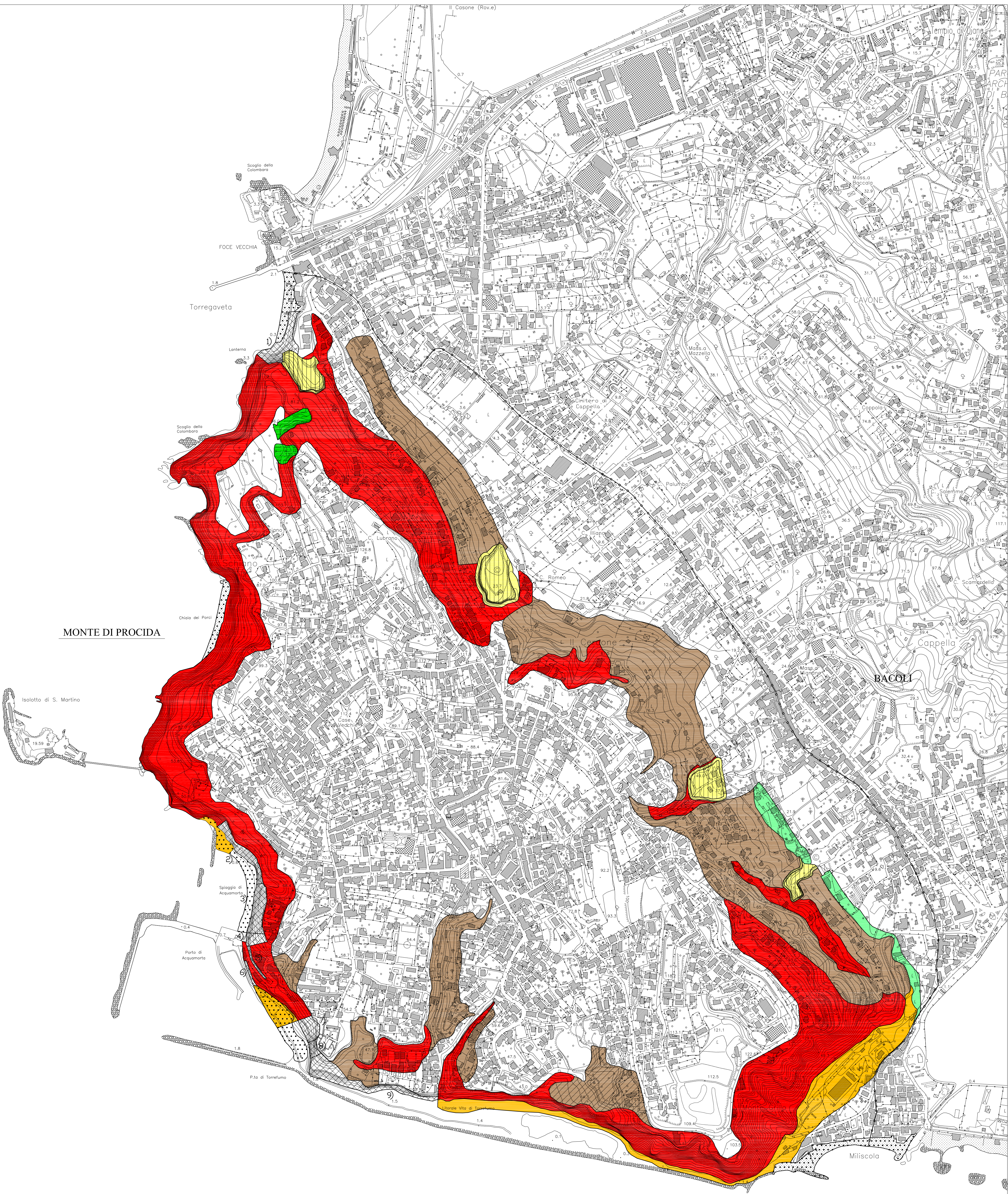
- 1) Torregavata. Dissaggio, chiodature e consolidamento con micropali, rivestimento con reti metalliche e funi, stabilizzazione con tecniche naturalistiche tipo "Grata viva".
- 2) Spiaggi di Acquamorta. Rete metallica con funi e fascia di rispetto al piede con recinzione di rete metallica.
- 3) Spiaggi di Acquamorta. Travi frantate e muretti di raccolta massi, al piede.
- 4) Acquamorta via Marconi. Rete metallica e vecchio muro di sottoscapa.
- 5) Acquamorta via Marconi. Tre tratti con rete metallica, gunite, rete metallica.
- 6) P.ta Torregavata. Muro paramassi al piede.
- 7) P.ta Torregavata. Sistemazione idraulica con capofossi ed embrici, dissaggio, gabioni, cordoli tiranti e terrazzamenti al piede.
- 8) P.ta Torrefumo-Cimintero. Sistemazione idraulica, ancoraggi e protezione dagli atmosferici con resine trasparenti.
- 9) Marina di Vita di Torrefumo. Dissaggio, chiodature, ancoraggi con micropali, rete metallica e funi, applicazione di resine colloidali.



Spiagge attuali.



Confine comunale



SCALA 1 : 5000

