Comune di Castiglione del Lago
Provincia di Perugia
**PRG-PO 2017**

# Piano Regolatore Generale
## Parte Operativa

*Progettare città e territorio vuol dire inserirsi in questo processo di trasformazione/stratificazione antropica per orientarlo, con forme e contenuti che si differenziano nel tempo e nello spazio, alla attribuzione di quelli che le comunità insediate considerano difetti ed alla attribuzione di ulteriori pregi*

Gianluigi Nigro

**P.O.G.10.3.3 - Microzonazione Sismica - Carta delle Microzone Omogenee in Prospettiva Sismica (MOPS) - Sud**

**Rapporto 1:10.000**

| Adozione con Delibera C. C. n° del | Controdeduzione con Delibera C. C. n° del | Approvazione con Delibera C. C. n° del |
|---|---|---|
| Coordinatore generale<br>ing. Stefano Torrini | Consulente scientifico<br>arch. Mauro Marinelli | Titolare dell'elaborazione<br>geol. Stefano Guerrini |
| | | Periodo elaborazione<br>2017 |

Sindaco Sergio Batino

Assessore Urbanistica Nicola Cittadini

UFFICIO DI PIANO

Consulenti: arch. Francesco Nigro, arch. Roberto Pavolini, geol. Stefano Guerrini

Collaboratori: arch. Alessio Fantucci, arch. Alessandro Pavolini, arch. Alessio Pucci

Coordinatore Ufficio di Piano: arch. Mauro Marinelli

Operatore Ufficio di Piano: ing.r Monia Torrini

### Microzonazione sismica

Zone stabili

Alternanza di Litotipi

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

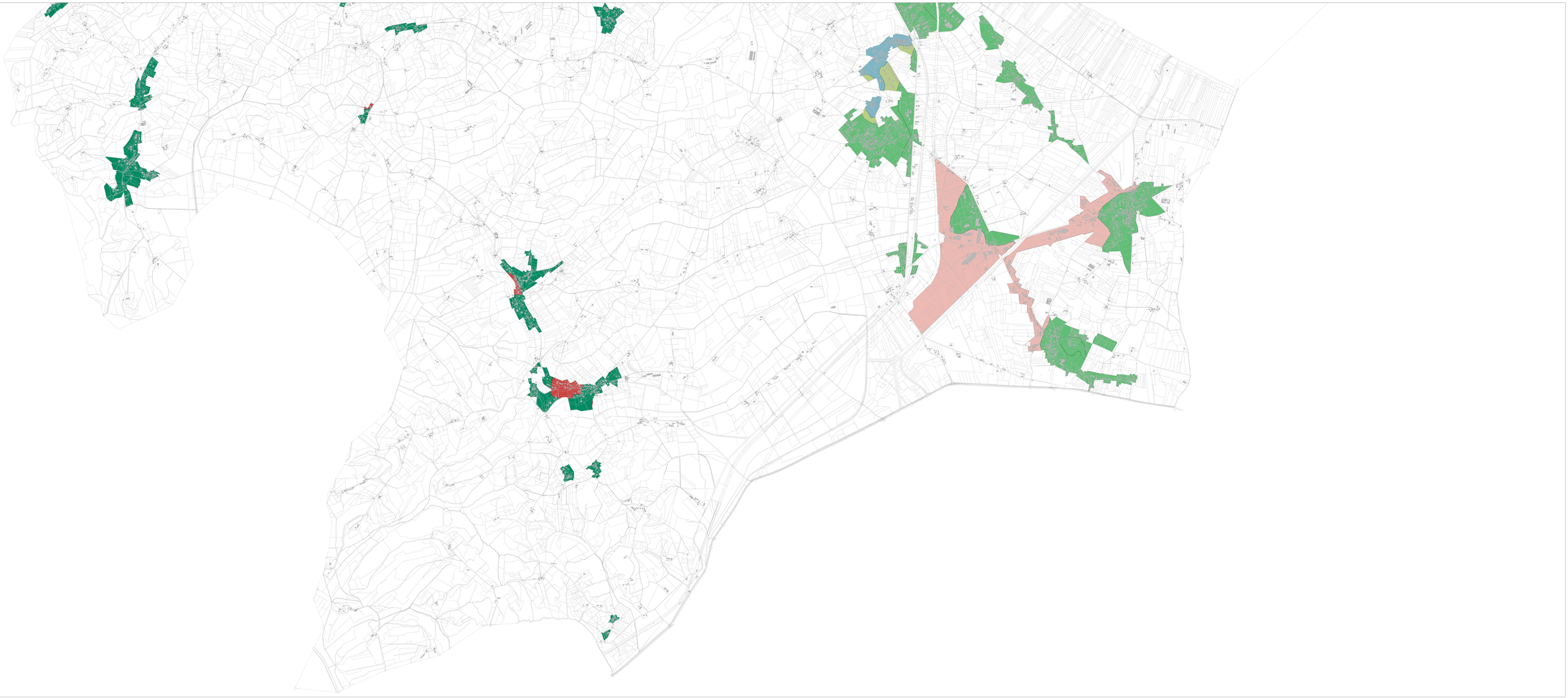
Zona 1 Comprende depositi clastici limo-argillosi con rari livelli sabbiosi e presentano spessori di questi rispetto al basamento inferiori a 30 m

Zona 2 Comprende depositi clastici limo-argillosi con rari livelli sabbiosi e presentano spessori di questi rispetto al basamento superiori a 30 m

Zona 3 Comprende sabbie con intercalazioni di ciottoli, argille e limi, con coperture formate da litologie limose-sabbiose, il basamento si rinviene a profondità maggiori di 30 m

Zone instabili

Zone instabili con indizi di frane

Zone da sottoporre a verifica per liquefazione

Area in esame