

**Piano Territoriale di Coordinamento Provinciale**  
L.R. 3 Gennaio 2005 - n° 1  
Variante Generale

**Geomorfologia**  
**Q.C. 03**

*Responsabile del procedimento*  
Dr. Agr. Renato Ferretti

*Progetto a cura del Servizio Pianificazione Territoriale, SIT, Promozione, Turismo e Commercio*

*Dr. Agr. Renato Ferretti*  
aspetti informativi e cartografici  
*Dr. Geol. Marco De Martin Mazzalon*  
aspetti geologico-ambientali  
*Arch. Giuseppina Di Loreto - Arch. Silvia Lombardi - Arch. Francesca Simonetti*  
aspetti urbanistici

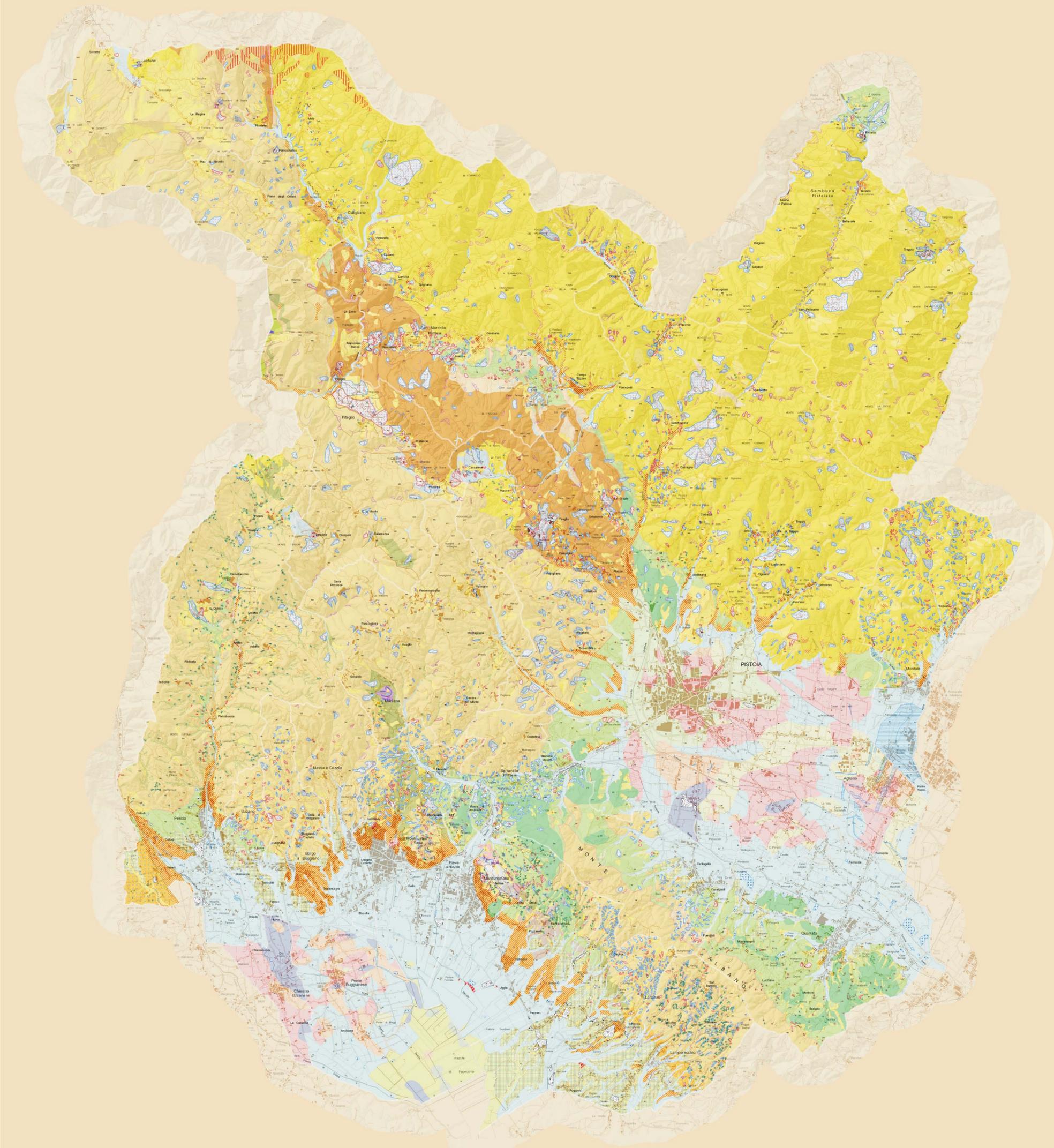
*Aspetti del territorio rurale, delle risorse territoriali e paesaggistiche*

*Ilaria Bonanno*  
con la collaborazione di Massimo Cini, Massimo Zini, Giovanni Colza

*Informattizzazione*  
*Walter Tosi*  
con la collaborazione di Laura Rai, Stefano Barozzi, Piero Braschi, Alessandro Casati

*Collaborazione generale*  
*Carlo Selmi*

**APPROVATO**  
D.C.P. n° 123 del 21.04.2009



**Legenda**

**Geologia**

- Detrito
- Terreni palustri
- Alluvioni recenti
- Alluvioni terrazzate in diversi ordini di terrazzi; Alluvioni terrazzate
- Traverzino
- Argille e sabbie lacustri
- Conglomerati lacustri
- Ciottoli fluvo-lacustri
- Aberesie
- Complesso di base
- Membro argillo-siltoso del Cervarola
- Arenarie di M. Cervarola
- Marna di Pievepelago
- Arenarie di M. Modino
- Olistostroma
- Argille di Le Piastre
- Arenarie di Montevettolini
- Malcigno
- Argille di Montevettolini
- Calcareniti di Montegrossi
- Marna del Sugame
- Argille di Brolo
- Malcica
- Diapiri
- Radolanti di Monsurmano
- Calcare selcifero della Val di Lima
- Marna a Piossone
- Calcare selcifero di Limano
- Rosso Ammonitico
- Calcare di Grotta Giusti
- Calcare massiccio
- Formazione di M. Cetona

**Litologia**

- Argille e limi
- Ciottoli e ghiaie
- Limite e sabbie fini
- Sabbie e sabbie limose
- Torba
- Terreni misti

**Morfologia**

- Frane recenti
- Frane antiche
- Terreni di riporto
- Area trasformata da antropizzazione
- Aree soggette a franosità per crollo
- Cave
- Corpi d'acqua
- Discalcare
- Erosione laterale di sponda
- Erosione superficiale
- Massie rocciose dislocate unitariamente da movimenti
- Paleovalle
- Riporto
- Spianate morfologiche di origine fluviale
- Alveo fluviale inciso
- Corona di frana attiva
- Corona di frana inattiva
- Corone di frane antiche
- Corone di frane recenti
- Cresta rocciosa sottile
- Cresta rocciosa sottile
- Faglia inversa
- Frane non cartografabili
- Misure di strato
- Movimenti di massa generalizzati
- Orlo di scarpata
- Orlo di terrazzo
- Paleovalle
- Riuscellimento superficiale diffuso
- Scarpata morfologica di origine antropica
- Scarpata morfologica di origine antropica
- Sovrascorimento
- Faglie dirette
- Faglie normali

**Limite amministrativo comunale**



Scala 1:50000

