# CARTA GEOLOGICA DEL PIANO URBANISTICO COMUNALE DI BUSALLA

## LEGENDA

**FORMAZIONI GEOLOGICHE**

Grandi riporti, rilevati e discariche, colmate - rip
Settori in materiali sciolti di natura antropica, prevalentemente grossolani di spessore superiore a 4-5 metri

Principali accumuli detritici - adr
Settori di accumulo e di frana (attiva o quiescente) con spessori variabili da 3 metri (fenomeni di colamento e scivolamento) fino a potenze superiori a 5-8 metri (accumuli e dissesti complessi)

Alveo attivo - aat
Alvei dei torrenti principali, caratterizzati da depositi e alluvioni medio-grossolane di spessore superiore a 4-5 m.

Terrazzi fluviali recenti - flr
Settori terrazzati pianeggianti di origine fluviale costituiti da livelli sciolti eterogenei a matrice medio fine, superficialmente integrati da riporti, di spessore complessivo compreso tra 4 e 10 m.

Congomerati di Savignone - SAV
Conglomerati eterometrici con clasti di natura calcareo marnosa e subordinate pietre verdi, in matrice sabbiosa fine a cemento calcitico. Ammasso sommariamente stratificato con locali intercalazioni lentiformi di siltiti e ghiaie; scheletro di dimensioni variabili da centimetriche e metriche.

Calcari di m.te Antola - FAN
Flysh torbiditico calcareo marnoso costituito da alternanze di marne, marne calcaree e calcareniti, di spessore da centimetrico a metrico, alternate ad argilliti grigio scure localmente foliate.

Argilliti di Montoggio - MTG
Argilliti emipelagiche di colore nero o verdastro, ogranizzate in livelli da centimetrici a metrici; presenza di facies in scisti policromi di color rosso vinato al tetto della formazione.

Formazione di Ronco - FRC
Torbiditi costituite da alternanze di areniti fini, siltiti marnose e argilliti, in strati da centimetrici e decimetrici.

Argilliti di Montanesi- MTE
Argilliti e argilliti siltose nerastre con locali intercalazioni di livelli arenaceo quarzosi fini. Ammasso roccioso stratitificato in orizzonti da centimetrici a decimetrici.

Argilloscisti di Mignanego - MIG
Siltiti arenacee fini di natura torbiditica alternate a argilliti scistose nere. Ammasso stritificato con livelli da centimetrici a pluridecimetrici. Locale presenza di strati calcareo marnosi di spessore da decimetrico fino a metrico

Argilloscisti di Murta - AGM
Argilliti e argilloscisti neri con evidente patina sericitica e locali intercalazioni di siltiti debolmente metamorfiche. Ammasso in strati sottili

**CORSI D'ACQUA**

Torrenti

**CONFINI**

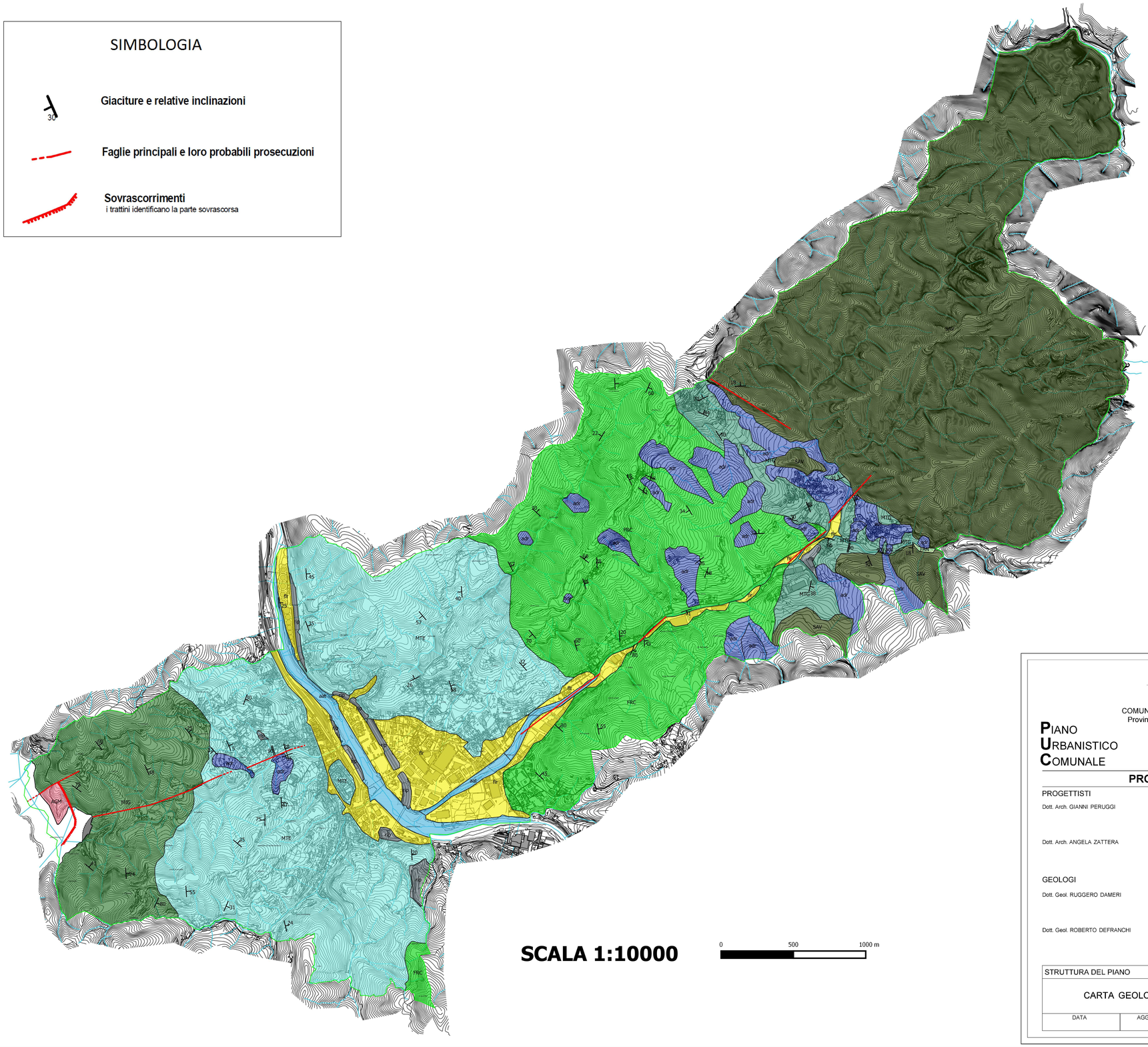
Confine comunale

## SIMBOLOGIA

Giaciture e relative inclinazioni

Faglie principali e loro probabili prosecuzioni

**Sovrascorrimenti**
i trattini identificano la parte sovrascorsa




**SCALA 1:10000**

0 500 1000 m

COMUNE DI BUSALLA
Provincia di Genova

**PIANO URBANISTICO COMUNALE**

**PROGETTO**

PROGETTISTI
Dott. Arch. GIANNI PERUGGI
Dott. Arch. ANGELA ZATTERA

IL SINDACO
Dott. Ing. LORIS MAIERON

UFFICIO URBANISTICA LAVORI PUBBLICI
Dott. Arch. PATRIZIA TRAVERSO

GEOLOGI
Dott. Geol. RUGGERO DAMERI
Dott. Geol. ROBERTO DEFRANCHI

COLLABORATORI
Dott. CLAUDIA MANTERO
Dott. BEATRICE GUGLIELMINO

| STRUTTURA DEL PIANO | TAVOLA |
|---|---|
| CARTA GEOLOGICA | 3 |
| DATA | AGGIORNAMENTO | SCALA 1:10000 |