

COMUNE DI TERRANUOVA BRACCIOLINI
Provincia di Arezzo

PIANO STRUTTURALE

ELABORATO MODIFICATO A SEGUITO DELL'ACCOLGIMENTO DELLE OSSERVAZIONI

SINDACO
Dott. Mauro Amerighi

ASSESSORE ALL'URBANISTICA
Sergio Chiesi

DIRIGENTE AREA SERVIZI AL TERRITORIO
Dott. Matteo Billi

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Matteo Billi

RESPONSABILE DEL SERVIZIO PIANIFICAZIONE TERRITORIALE
Arch. Giancarlo Barucci

IL GARANTE PER L'INFORMAZIONE
Geom. Monica Brandi

PROGETTISTI
Arch. Francesca Bucci
Arch. Edi Cardì
Arch. Laura Magni
Arch. Annalisa Pontesani

COLLABORATORI
Geom. Sonia Nocentini
Geom. Monica Brandi

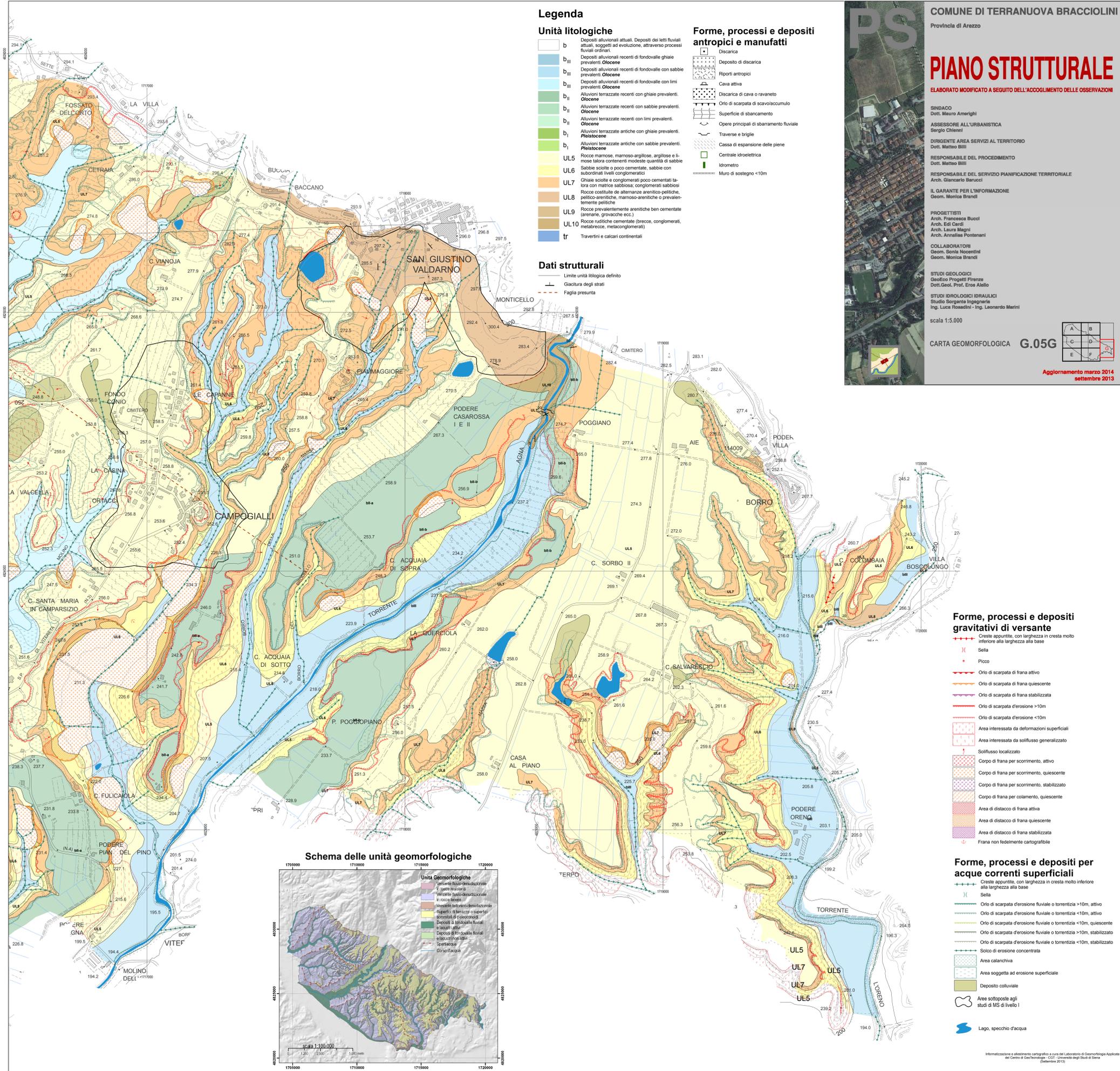
STUDI GEOLOGICI
Geodica Progetti Firenze
Dott. Geol. Prof. Eros Alello

STUDI IDROLOGICI IDRAULICI
Studio Sorgente Ingegneria
Ing. Luca Rosadini - Ing. Leonardo Martini

scala 1:5.000

CARTA GEOMORFOLOGICA **G.05G**

Aggiornamento marzo 2014
settembre 2013



Legenda

- #### Unità litologiche
- b Depositi alluvionali attuali. Depositi dei letti fluviali attuali, soggetti ad evoluzione, attraverso processi fluviali ordinari.
 - D_{III} Depositi alluvionali recenti di fondovalle ghiaie prevalenti. **Olocene**
 - D_{III} Depositi alluvionali recenti di fondovalle con sabbie prevalenti. **Olocene**
 - D_{III} Depositi alluvionali recenti di fondovalle con limi prevalenti. **Olocene**
 - b_I Alluvioni terrazzate recenti con ghiaie prevalenti. **Olocene**
 - D_I Alluvioni terrazzate recenti con sabbie prevalenti. **Olocene**
 - D_I Alluvioni terrazzate recenti con limi prevalenti. **Olocene**
 - b_I Alluvioni terrazzate antiche con ghiaie prevalenti. **Pleistocene**
 - D_I Alluvioni terrazzate antiche con sabbie prevalenti. **Pleistocene**
 - UL5 Rocce marnose, marnoso-argillose, argillose e limose talora contenenti modeste quantità di sabbie
 - UL6 Sabbie sciolte o poco cementate, sabbie con subordinati livelli conglomeratici
 - UL7 Ghiaie sciolte e conglomerati poco cementati talora con matrice sabbiosa, conglomerati sabbiosi
 - UL8 Rocce costituite da alternanze arenitico-pellicole, pellicole-arenitiche, marnoso-arenitiche o prevalentemente pellicole
 - UL9 Rocce prevalentemente arenitiche ben cementate (arenarie, grovacche ecc.)
 - UL10 Rocce rudicche cementate (breccie, conglomerati, melabreccie, melaconglomerati)
 - tr Travertini e calcari continentali

- #### Forme, processi e depositi antropici e manufatti
- Discarica
 - Deposito di discarica
 - Riperti antropici
 - Cava attiva
 - Discarica di cava o ravaneto
 - Orlo di scarpata di scavo/accumulo
 - Superficie di sbancamento
 - Opere principali di sbarramento fluviale
 - Traverse e briglie
 - Cassa di espansione delle piene
 - Centrale idroelettrica
 - Idrometro
 - Muro di sostegno <10m

Dati strutturali

- Limite unità litologica definito
- Giacitura degli strati
- Faglia presunta

Forme, processi e depositi gravitativi di versante

- Creste appuntite, con larghezza in cresta molto inferiore alla larghezza alla base
- Sella
- Picco
- Orlo di scarpata di frana attivo
- Orlo di scarpata di frana quiescente
- Orlo di scarpata di frana stabilizzata
- Orlo di scarpata d'erosione >10m
- Orlo di scarpata d'erosione <10m
- Area interessata da deformazioni superficiali
- Area interessata da sollevamento generalizzato
- Soilflusso localizzato
- Corpo di frana per scorrimento, attivo
- Corpo di frana per scorrimento, quiescente
- Corpo di frana per scorrimento, stabilizzato
- Corpo di frana per colamento, quiescente
- Area di distacco di frana attiva
- Area di distacco di frana quiescente
- Area di distacco di frana stabilizzata
- Frana non fedelmente cartografabile

Forme, processi e depositi per acque correnti superficiali

- Creste appuntite, con larghezza in cresta molto inferiore alla larghezza alla base
- Sella
- Orlo di scarpata d'erosione fluviale o torrentizia >10m, attivo
- Orlo di scarpata d'erosione fluviale o torrentizia <10m, attivo
- Orlo di scarpata d'erosione fluviale o torrentizia <10m, quiescente
- Orlo di scarpata d'erosione fluviale o torrentizia >10m, stabilizzato
- Orlo di scarpata d'erosione fluviale o torrentizia <10m, stabilizzato
- Solco di erosione concentrata
- Area calanchiva
- Area soggetta ad erosione superficiale
- Deposito colluviale
- Area sottoposta agli studi di MS di livello I
- Lago, specchio d'acqua

Schema delle unità geomorfologiche

