

**B Quadro conoscitivo**  
**B2.1 Struttura idrogeomorfologica**

**Sindaco**  
Alessandro Ghirelli

**Assessore all'Urbanistica**  
Marco Sacchetti

**Responsabile del Procedimento**  
Ing. Paolo Frescucci

RTI Raggruppamento Temporaneo di Professionisti  
Studio DIRM Architetti associati  
Arch. Sergio Dinale  
**Critere srl**  
Arch. Paolo Falugi  
Arch. Luca Di Filippa  
Dott. Pian. E. Matteo Scamporrino  
Avv. Agostino Zanelli Quarantini

**B2.1.3 Carta geomorfologica**  
scala 1:15.000

Adozione: DCC n. 63/2019 Approvazione:

Garante dell'informazione e della partecipazione  
Dott.ssa Daniela Fanetti

Diligente Servizio Pianificazione Urbanistica  
Ing. Paolo Frescucci

Diligente Servizio Ambiente  
Ing. Giovanni Baldini

Diligente Servizio Progettazione Opera Pubblica  
Ing. Antonella Fabbianelli

Diligente Progetto per lo sviluppo della attività economica negli ambiti SUIIa e SUIa e promozione del territorio  
Ing. Paolo Frescucci

Direttore Ufficio Mobilità  
Ing. Roberto Bernardini

Direttore Ufficio Programmazione e Sviluppo Economico del Territorio  
Dott.ssa Stefania Guidelli

Direttore Ufficio Edilizia  
Geom. Gianni Pezzoli

Ufficio del Piano  
Arch. Onorio Agosti  
Dott.ssa Antonella Benocci  
S. Nello Berti  
Dott.ssa Francesca Cabani  
Arch. Fabio Camarocci  
Arch. Elisabetta Chiassi  
Geom. Alessandro Ferone  
Geom. Valentina Mazzoni  
Dott. Vincenzo Oliva  
Arch. Laura Pignoli  
Ing. Deborah Romani  
Arch. Laura Roggati  
Geom. Annalisa Romizi  
Pianificatore Territoriale Lorenzo Spadocci  
Sig.ra Fiorenza Verdelli

- Forme e processi geomorfologici**
- Forme di versante dovute alla gravità**
- Orlo di scarpata di frana
  - Orlo di scarpata di degradazione attiva
  - Orlo di scarpata di degradazione inattiva-quietescente
  - Rottura di pendio concava
  - Rottura di pendio convessa
  - Trincea di DGPV
- Classificazione dei fenomeni franosi**
- Deformazioni gravitative profonde di versante - attive
  - Area con fenomeni di creep, sollifusso, geliflusso - attive
  - F - Franosità diffusa attiva
  - D5 - Deformazioni superficiali o franosità diffusa - quietescente
  - S1 - Frane di scivolamento e colata lenta - inattive stabilizzate
  - S2 - Frane di scivolamento e colata lenta - inattive potenzialmente instabili (quietescenti)
  - S3 - Frane di scivolamento e colata lenta - attive
  - Fenomeni di creep, sollifusso, geliflusso non cartografabili - attivi
  - Frane non cartografabili - attive
- Forme fluviali e di versante dovute al dilavamento**
- Vallecola a V in incisione
  - Orlo di scarpata di erosione fluviale
  - Ripa d'erosione fluviale
  - Conoide di deiezione
  - Area soggetta a ruscellamento concentrato
  - Area soggetta ad erosione superficiale
- Forme strutturali e vulcaniche**
- Porzione di versante con assetto a franappoggio meno inclinato del pendio
  - Superficie strutturale o substrutturale
- Forme, depositi ed attività antropiche**
- Orlo di scarpata di cava
  - Orlo di scarpata antropica
  - Canale artificiale
  - Diga
  - Accumulo o rilevato di origine antropico
  - Scarpare di bacino idrico
  - Area di cava attiva
  - Area di cava inattiva
  - Bacino idrico
  - Limiti bacini idrografici
  - Reticolo idrografico regionale (aggiornato al DGR 899/2018)
  - Limite comunale

**Gruppo di progettazione**

Studio DIRM Architetti associati  
Arch. Paolo Falugi  
Arch. Paolo Rigoni Hugues  
Arch. Enrico Rizzola  
Arch. Kristiana D'Agostino  
Dott. Pian. E. Giulio Broco

**Critere srl**  
Arch. Paolo Falugi  
Ing. Paolo Rigoni Hugues  
Ing. Roberto Sestini  
Bio. Patricia Carla Sechi  
Geom. Andrea Scrota  
Arch. Laura Zanni  
Dott.ssa Giulia Cuccarda  
Dott. Riccardo Prati  
Dott. Vincenzo Casali  
Ing. Clarifilippo Serra  
Dott. Vittorio Serra  
Dott.ssa Cinzia Marcella Orzi  
Arch. Salvatore Nance

**Indagini geologiche e idrauliche**  
Geom. Maurizio Costa  
Geom. Antonio Pizzoli  
Ing. Niccolò Buchignani (Prima STP)  
Ing. Pietro Chivavochi  
Ing. Elia Formica

Dott. Pian. E. Matteo Scamporrino  
Arch. Luca Di Filippa  
Avv. Agostino Zanelli Quarantini

