

**PIANO STRUTTURALE INTERCOMUNALE
MUGELLO**

B. aspetti geologici, idraulici e sismici

Elaborato: **QC.B02**

Scala: **1:10.000**

Data: **12/2018**

CARTA GEOMORFOLOGICA

Data di adozione:

Data di approvazione:

COMUNI DEL MUGELLO
 Sindaco del Comune di Barberino del Mugello
 Giandomenico Marignetti
 Sindaco del Comune di Borgo San Lorenzo e Presidente dell'Unione Montana dei Comuni del Mugello
 Paolo Ciambelli
 Sindaco del Comune di Dicomano
 Stefano Passatore
 Sindaco del Comune di Firenzuola
 Giuseppe Scarpetti
 Sindaco del Comune di Marradi
 Tommaso Tiliardi
 Sindaco del Comune di Palazzuolo Sul Senio
 Cristiano Menghetti
 Sindaco del Comune di Scarperia e San Piero
 Federico Lorenzi
 Sindaco del Comune di Vicchio
 Roberto Izzo

UNIONE MONTANA DEI COMUNI DEL MUGELLO
 Dirigente del servizio economia, ambiente, territorio e forestazione
 Vincenzo Massaro
 Responsabile del procedimento
 Giuseppe Rosa

UFFICIO UNICO DI PIANO
 Alessandro Bertacchi (Comune di Barberino del Mugello)
 Romano Chiochi (Comune di Borgo San Lorenzo)
 Walter Bendoni (Comune di Dicomano)
 Paolo del Zotto (Comune di Firenzuola)
 Renato Rossi (Comune di Marradi)
 Rodolfo Albisani (Comune di Scarperia e San Piero)
 Rodolfo Albisani fino a luglio 2018, Paolo Scalini (Comune di Palazzuolo sul Senio)
 Riccardo Sforzi (Comune di Vicchio)

PROFESSIONALITA' ESTERNE
Coordinamento generale
 Gianfranco Scardi
Aspetti urbanistici
 Gianfranco Gorzili
 Michela Chiti
 Chiara Nostrato
 Alessio Tangentini
 Marina Visciano
Aspetti paesaggistici
 Luciano Piazza
 PIAESAGG2000 studio associato
 Antonella Valentini e Paola Venturi
Aspetti socio economici
 Pier-Enzo Cioni e i.l. servizi didattici e scientifici per l'Università di Firenze
 Mauro Lombardi e Marina Macchi
Aspetti archeologici
 Cristina Felici
Aspetti forestali
 Ilaria Scatardi
Aspetti geologici e sismici
 GEOTECNO Consulenza e servizi geologici
 Luciano Lazzeri e Niccolò Sobki
Aspetti idraulici
 Chiarini Associati-Ingegneria Civile e Ambientale
 Remo Chiarini, Alessandro Barri e Luigi Bigazzi
Valutazione Ambientale Strategica
 SINERGIA s.r.l.s. PROGETTAZIONE E CONSULENZA AMBIENTALE
 Luca Gardone, Ilaria Scatardi, Alessandra Pacciani, Gaia Paggetti
Comunicazione e partecipazione
 Maddalena Rossi
 Michela Chiti
Aspetti giuridico amministrativi
 Antonella Gennari, Guendalina
Aspetti energetici del territorio
 BioNet srl
 Alessandro Timpanari
 Claudio Fagrazzi
 Federico Guasconi
 Marielena Inaci
Aspetti del sistema della mobilità
 TACCO COOP s.r.l.
 Massimo Ferrero
 Buffoni Andrea
Vulnerabilità Sismica
 CISE
 Emanuele Del Monte
Pubblicazione S.I.T.
 Linea Comune s.p.a.

FORME E PROCESSI DOVUTI ALLA GRAVITA'

Forme di denudazione

- Corona di frana attiva
- Corona di frana quiescente
- Corona di frana inattiva
- Orlo di scarpata di degradazione
- Cresta di degradazione
- Sommità della corona di frana
- Area a franosità diffusa attiva
- Area a franosità diffusa quiescente
- Area con fenomeni di solifussione e/o deformazione superficiale attiva
- Area con fenomeni di solifussione e/o deformazione superficiale quiescente

Deformazioni gravitative profonde

- Deformazione gravitativa profonda attiva
- Deformazione gravitativa profonda quiescente

Forme di accumulo e relativi depositi

- Frana di crollo attiva
- Frana di scorrimento attiva
- Frana di colamento attiva
- Frana complessa attiva
- Franosità di crollo quiescente
- Frana di scorrimento quiescente
- Frana di colamento quiescente
- Frana complessa quiescente
- Frana inattiva per scorrimento

FORME E PROCESSI DI EROSIONE IDRICA E DEL PENDIO

- Orlo di terrazzo fluviale
- Frana complessa per erosione fluviale attiva
- Frana complessa per erosione fluviale quiescente

FORME ANTROPICHE

- Orlo di scarpata antropica
- Area estrattiva

FORME STRUTTURALI

- Orlo di scarpata di faglia con incidenza morfologica
- Giacitura di strato incidente su morfologia o stabilità (scarpate in roccia a reggipoggio, versanti a franapoggio)

PREDISPOSIZIONE AL DISSESTO

- Area con predisposizione al dissesto per pendenza
- Area con predisposizione al dissesto per litologia
- Area con predisposizione al dissesto per erosione precalanchiva
- Area con predisposizione al dissesto per franosità antica

ALTRE FORME

- Are collinari apparentemente stabili per copertura boschiva o roccia affiorante
- Depositi alluvionali di fondovalle
- Depositi di terrazzamento

