

**PIANO STRUTTURALE INTERCOMUNALE
MUGELLO**

B. aspetti geologici, idraulici e sismici

Elaborato: **QC.B02**

Scala: **1:10.000**

Data: **12/2018**

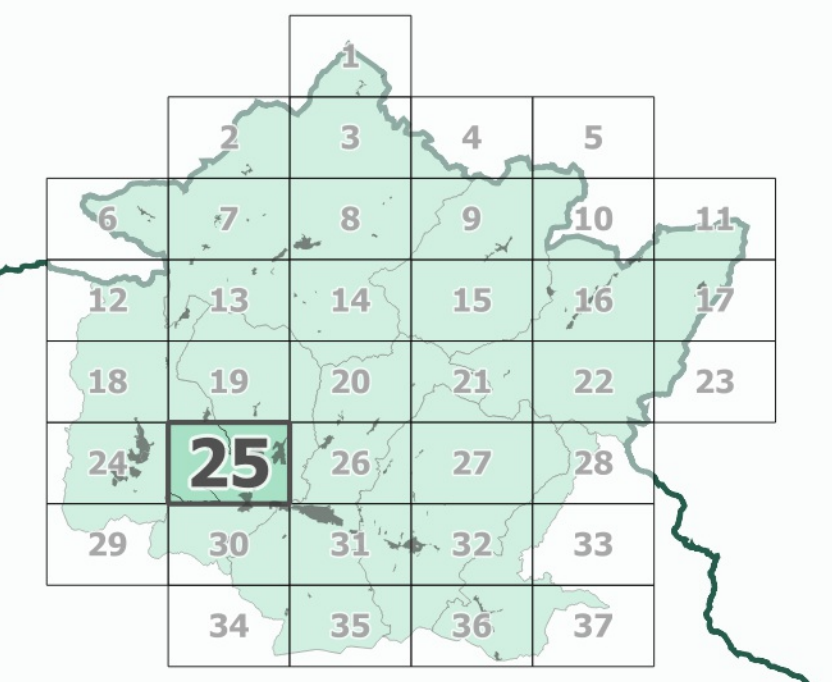
CARTA GEOMORFOLOGICA

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 Bertacci (Comune di Barberino del Mugello)
Romano Ciochi (Comune di Borgo San Lorenzo)
Valter Bendini (Comune di Dicomano)
Paolo del Zotto (Comune di Firenzuola)
Renzo Rossi (Comune di Marradi)
Rodolfo Albisani (Comune di Scarperia e San Piero)
Roberto Izzo (Comune di Vicchio)

PROFESSIONALITA' ESTERNE
Coordinamento generale
Giuliano Scari
Aspetti urbanistici
Gianfranco Gorelli
Michela Chini
Chiara Nostrato
Alessio Tangaroli
Matteo Vissicini
Aspetti paesaggistici
Luciano Piazza
PASCAGGIUCCI studio associato
Antonella Valentini e Paola Venturi
Aspetti socio economici
Prestazioni e servizi didattici e scolastici per l'Università di Firenze
Mauro Lombardi e Marika Macchi
Aspetti geologici
Cristina Fieschi
Aspetti forestali
Aspetti geologici e sismici
GEOECO Consulenze e servizi geologici
Luciano Lanzani e Nicolò Sobki
Aspetti idraulici
Chianti Associati-Ingegneria Civile e Ambientale
Renzo Chiarini, Alessandro Barri e Luigi Bigazzi
Valutazione Ambientale Strategica
SINERGIA s.r.l. PROGETTAZIONE e CONSULENZA AMBIENTALE
Luca Gardone, Ilaria Scattari, Alessandra Pacciani, Gae Pagnotti
Comunicazione e partecipazione
Maddalena Rossi
Michela Chini
Aspetti giuridico amministrativi
Maddalena Rossi
Aspetti energetici del territorio
Tiboliet srl
Alessandro Timpanari
Claudio Fagnazzi
Federico Guazzanti
Martelena Inaci
Aspetti del sistema della mobilità
RACCO COOP s.r.l.
Massimo Ferrero
Buffoni Andrea
Vulnerabilità Sismica
GDR
Emanuele Del Monte
Pubblicazione S.I.T.
Cinesa Cometa s.p.a.

Data di adozione:
Data di approvazione:



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 pendenzia
- 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

