PIANO STRUTTURALE INTERCOMUNALE
MUGELLO

B. aspetti geologici, idraulici e sismici

Elaborato	Scala:
QC.B06_1	1:10.000
	Data: 09/2020

CARTA DELLE MOPS
Barberino di Mugello

COMUNI DEL MUGELLO

Sindaco del Comune di Barberino di Mugello
Giampiero Mongatti

Sindaco del Comune di Borgo San Lorenzo fino a settembre 2019
Presidente dell'Unione Montana dei Comuni del Mugello
Paolo Omoboni

Sindaco del Comune di Dicomano
Stefano Rossetti

Sindaco del Comune di Firenzuola
Claudio Scarpelli fino a maggio 2019
Giancarlo Buti da maggio 2019

Sindaco del Comune di Marradi
Tommaso Triberti

Sindaco del Comune di Palazzuolo Sul Senio
Cristian Menghetti fino a maggio 2019
Gian Piero Pirillo Monofiletti da maggio 2019 a giugno 2019
Presidente dell'Unione Montana dei Comuni del Mugello
Sindaco del Comune di Scarperia e San Piero
Federico Ignesti

Sindaco del Comune di Vicchio
Roberta Izzo fino a maggio 2019
Filippo Carlo Campo da maggio 2019

UNIONE MONTANA DEI COMUNI DEL MUGELLO

Dirigente del servizio economia, ambiente, territorio e forestazione
Vincenzo Mazzoni

Responsabile del procedimento
Giuseppe Rosa

UFFICIO UNICO DI PIANO
Alessandro Bertucci (Comune di Barberino del Mugello)
Romano Chiocci (Comune di Borgo San Lorenzo)
Valter Bendori (Comune di Dicomano)
Paolo del Zanna fino a aprile 2020 Giulia Grimaldi da aprile 2020 (Comune di Firenzuola)
Renato Rossi (Comune di Marradi)
Rodolfo Albisoni fino a ottobre 2019 Dante Albisoni da ottobre 2019 (Comune di Scarperia e San Piero)
Rodolfo Albisoni fino a luglio 2019 Paolo Scalini da luglio 2019 (Comune di Palazzuolo sul Senio)
Riccardo Sforzi fino a giugno 2019 Sabrina Solfri da giugno 2019 (Comune di Vicchio)

PROFESSIONALITA' ESTERNE

Coordinamento generale
Gianfranco Gallo

Aspetti urbanistici
Gruppo di progetto:
Gianfranco Gallo, Michela Chiti, Chiara Nardinocchi

Collaboratori
Alessio Ferraguti, Marina Visciano

Aspetti paesaggistici
Luciano Piazza
PAESAGGIO2000 (studio associato – Antonella Valentini, Paola Venturi)

Aspetti socio economici
Proteco, coop a r.l. servizi didattici e scientifici per l'Università di Firenze – Mauro Lombardi, Monica Macchi

Aspetti archeologici
Cristina Felici

Aspetti forestali
Rene Bulzoni

Aspetti geologici e sismici
GEOTEC NET Consulenze e servizi geologici – Lodovico Lazzini, Nicolò Sbolci

Aspetti idraulici
Chiarini Associati - Ingegneria Civile e Ambientale
Remo Chiarini, Alessandro Berni, Luigi Rigazzi

Valutazione Ambientale Strategica
SINERGIA info Progettazione e consulenza ambientale – Luca Gandolfi, Enrica Scarcelli, Alessandro Pacciani, Gaia Paggetti

Comunicazione e partecipazione
Michela Chiti, Maddalena Ronti

Aspetti giuridico amministrativi
Agostino Lanetti Coarentino

Aspetti energetici del territorio
Blocked art – Alessandro Tomasello, Claudio Figarazzi, Federico Guasconi, Marialena Isaci

Aspetti del sistema della mobilità
TRASS COOP s.r.l. – Massimo Ferrini, Bu Tuan Andrea

Vulnerabilità Sismica
SJB srl - coord. Emanuele Dal Monte

Pubblicazione S.I.T.
Linea Comune S.p.A.

Data adozione:
- Delibera di Consiglio di Unione n. 29 del 27/03/2019
- Delibera di Consiglio del Comune di Borgo San Lorenzo n. 30 del 28/03/2019
- Delibera di Consiglio del Comune di Dicomano n. 20 del 25/03/2019
- Delibera di Consiglio del Comune di Firenzuola n. 14 del 29/03/2019
- Delibera di Consiglio del Comune di Marradi n. 12 del 29/03/2019
- Delibera di Consiglio del Comune di Palazzuolo sul Senio n. 15 del 29/03/2019
- Delibera di Consiglio del Comune di Scarperia e San Piero n. 17 del 28/03/2019
- Delibera di Consiglio del Comune di Vicchio n. 14 del 28/03/2019

Data di approvazione:

PIANO STRUTTURALE INTERCOMUNALE
- Delibera Unione dei Comuni del Mugello – DPCU n. 39 del 19/04/2019

Legenda

Zone stabili

- Substrato lapideo
- Alternanza litologiche

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- Zona 1
- Zona 2
- Zona 3
- Zona 4
- Zona 5
- Zona 6
- Zona 8
- Zona 9
- Zona 10
- Zona 11
- Zona 12
- Zona 13
- Zona 14
- Zona 15
- Zona 16
- Zona 17
- Zona 18
- Zona 19
- Zona 20
- Zona 21
- Zona 22
- Zona 23
- Zona 24
- Zona 25
- Zona 26
- Zona 27
- Zona 28
- Zona 29
- Zona 30
- Zona 31
- Zona 32
- Zona 33
- Zona 34
- Zona 35
- Zona 36
- Zona 37
- Zona 38
- Zona 39
- Zona 40
- Zona 41
- Zona 42
- Zona 43
- Zona 44
- Zona 45
- Zona 46
- Zona 47
- Zona 48

Zone di attenzione per instabilità

- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 1
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 2
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 3
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 4
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 5
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 6
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 7
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 8
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 9
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 10
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 11
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 12
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 13
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 14
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 15
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 16
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 17
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 18
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 19
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 20
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 21
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 22
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 23
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 24
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 25
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 26
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 27
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 28
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 29
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 30
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 31
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 32
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 33
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 34
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 35
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 36
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 37
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 38
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 39
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 40
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 41
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 42
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 43
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 44
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 45
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 46
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 47
- Zona di attenzione per instabilità di versante – Zona 48
- Zona di attenzione per instabilità di versante – substrato fratturato o alterato
- Zona di attenzione per sovrapposizione di instabilità differenti
- Zona di attenzione percrollo di cavità
- Zona di attenzione per liquefazioni – Zona 1
- Zona di attenzione per liquefazioni – Zona 4
- Zona di attenzione per liquefazioni – Zona 8
- Zona di attenzione per liquefazioni – Zona 9
- Zona di attenzione per liquefazioni – Zona 10
- Zona di attenzione per liquefazioni – Zona 12
- Zona di attenzione per liquefazioni – Zona 13
- Zona di attenzione per liquefazioni – Zona 15
- Zona di attenzione per liquefazioni – Zona 17
- Zona di attenzione per liquefazioni – Zona 18
- Zona di attenzione per liquefazioni – Zona 19
- Zona di attenzione per liquefazioni – Zona 21
- Zona di attenzione per liquefazioni – Zona 22
- Zona di attenzione per liquefazioni – Zona 23
- Zona di attenzione per liquefazioni – Zona 24
- Zona di attenzione per liquefazioni – Zona 99

Forme di superficie e sepolte

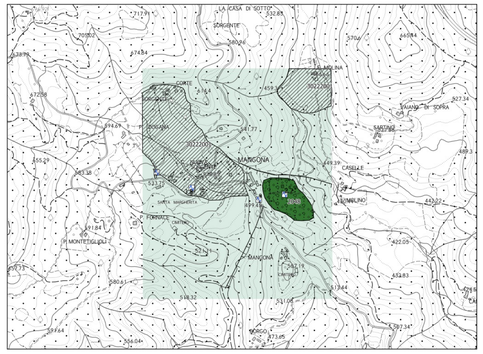
- Conoide alluvionale
- Falda detritica
- Area con cavità sepolte
- Orlo di scarpata morfologica (10–20m)
- Cresta
- Faglia diretta non attiva (certa)
- Faglia diretta non attiva (incerta)
- Faglia inversa non attiva (certa)
- Faglia diretta potenzialmente attiva e capace (certa)

Punti di misura di rumore ambientale

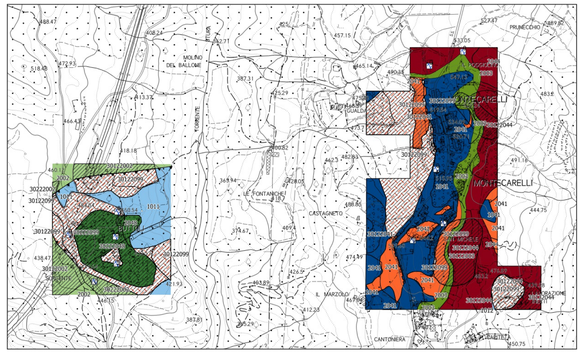
- Punti di misura di rumore ambientale

0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 metri

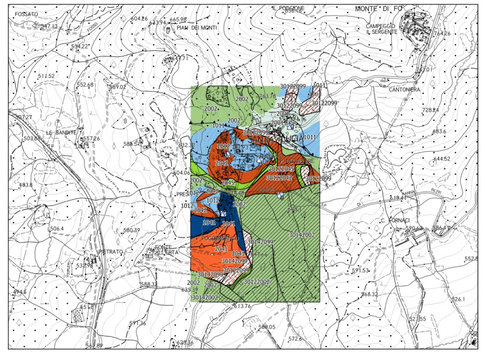
MANGONA



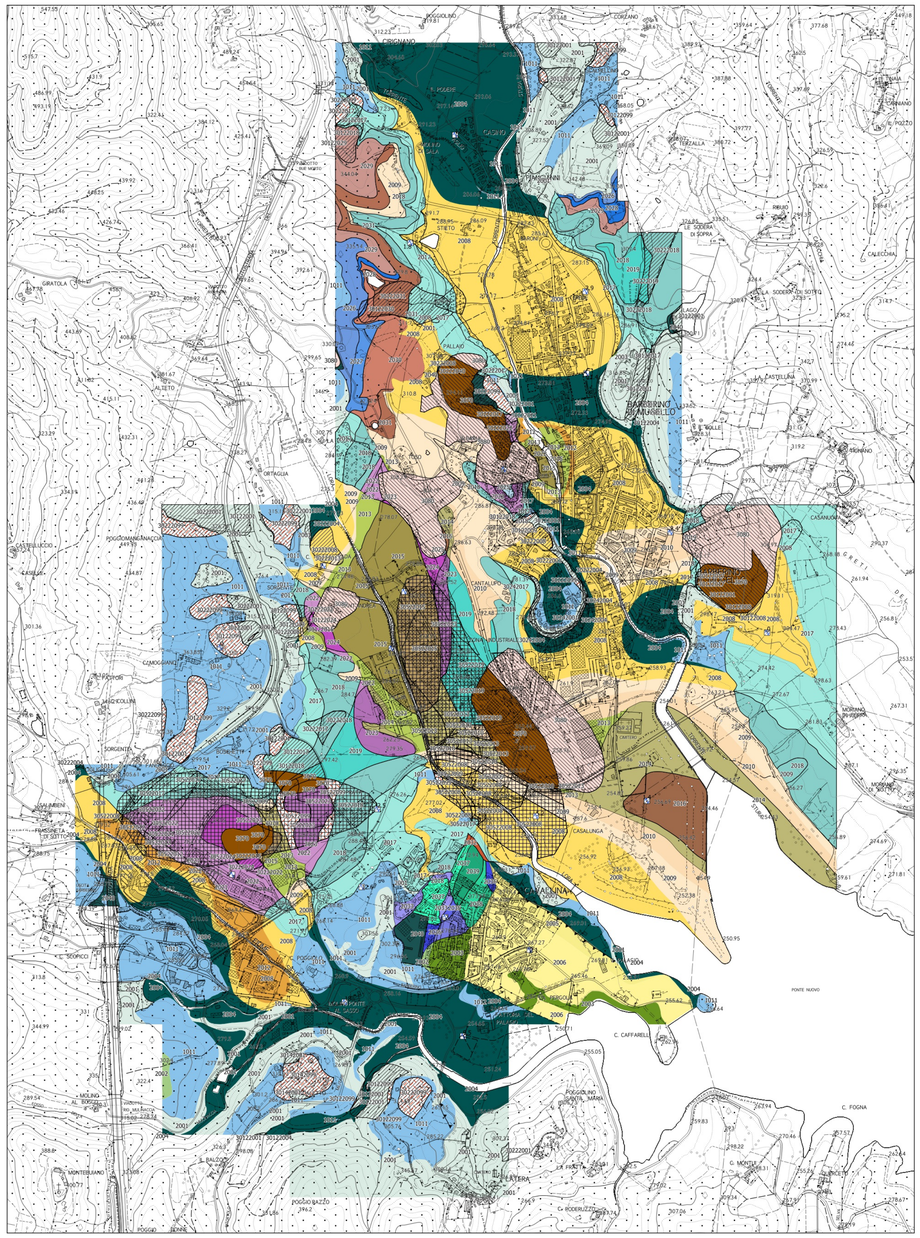
BUTTOLI – MONTECARELLI



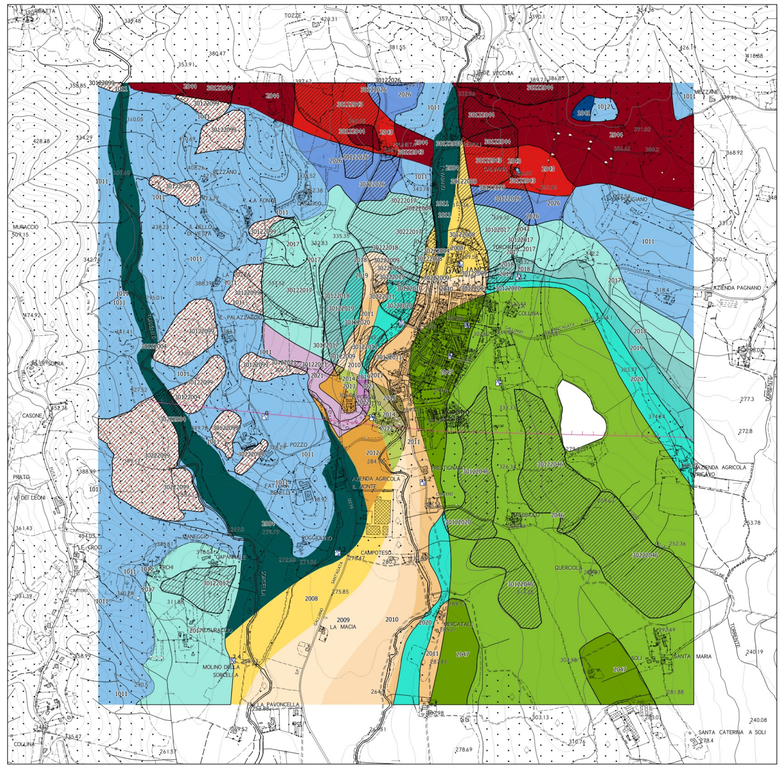
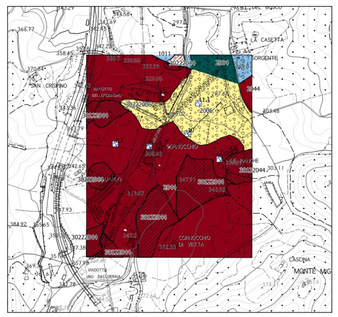
SANTA LUCIA



CAPOLUOGO – CAVALLINA



GALLIANO



CORNOCCHIO