PIANO STRUTTURALE INTERCOMUNALE
MUGELLO

B. aspetti geologici, idraulici e sismici

Elaborato

QC.B06_4

Scala: 1:10.000

Data: 09/2020

CARTA DELLA MICROZONAZIONE SISMICA (FA0105)

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 Rossetmani

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

Sindaco del Comune di Marradi
Tommaso Triberti

Sindaco del Comune di Palazzuolo Sul Senio
Cristian Melagrinelli fino a maggio 2019
Gian Piero Pirillo Monofiletti dal maggio 2019 al 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 dal 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 Bertolini (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 2018 Paolo Scalini da luglio 2018 (Comune di Palazzuolo sul Senio)
Riccardo Sferra fino a giugno 2019 Sabrina Sollini da giugno 2019 (Comune di Vicchio)

PROFESSIONALITA' ESTERNE

Coordinamento generale
Gianfranco Gazelli

Aspetti urbanistici
Gruppo di progetto
Gianfranco Gazelli, Michela Chiti, Chiara Nardinocchi
Collaboratori
Alessio Ferraguti, Martina Visciano

Aspetti paesaggistici
Luciano Pisani
PAESAGGIO2000 studio associato - Antonella Valentini, Paola Venturi

Aspetti socio economici
Pin.Ser. srl (servizi didattici e scientifici per l'Università di Firenze - Mauro Lombardi, Monica Macchi)

Aspetti archeologici
Cristina Felici

Aspetti forestali
Rene Bulanti

Aspetti geologici e sismici
GEOTEC NET Consulenze e servizi geologici - Lodovico Lazzini, Nicolò Sibolla

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

Valutazione Ambientale Strategica
SINERGIA srls Progettazione e consulenza ambientale - Luca Gandolfi, Erika Scarselli, Alessandro Paccione, Gaia Paggetti

Comunicazione e partecipazione
Michela Chiti, Maddalena Ponti

Aspetti giuridico amministrativi
Agostino Lanetti Coarezza

Aspetti energetici del territorio
Blueled srl - Alessandro Tomasoni, Claudio Fogarazzi, Federico Guasconi, Marialena Iaci

Aspetti del sistema della mobilità
TRAIS COOP - Massimo Ferrini, Bu Tuo Andrea

Vulnerabilità Sismica
SJB srl - coord. Emanuele Del Monte

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

Data adozione:
- Delibera di Consiglio n. 76 del 27/12/2019
- Delibera di Giunta del Comune di Barberino di Mugello n. 46 del 20/04/2020
- Delibera di Giunta del Comune di Borgo San Lorenzo n. 60 del 19/03/2020
- Delibera di Giunta del Comune di Dicomano n. 30 del 12/03/2020
- Delibera di Giunta del Comune di Firenzuola n. 17 del 19/02/2020
- Delibera di Giunta del Comune di Marradi n. 16 del 19/03/2020
- Delibera di Giunta del Comune di Palazzuolo sul Senio n. 15 del 19/03/2020
- Delibera di Giunta del Comune di Scarperia e San Piero n. 17 del 26/03/2020
- Delibera di Giunta del Comune di Vicchio n. 14 del 26/03/2020

Data di approvazione:
- PRESA D'ATTO DI CONFORMITÀ
- Delibera Giunta del Consiglio Metropolitano n. 89 del 19/04/2019

Legenda

Zone stabili

- FA=1.0

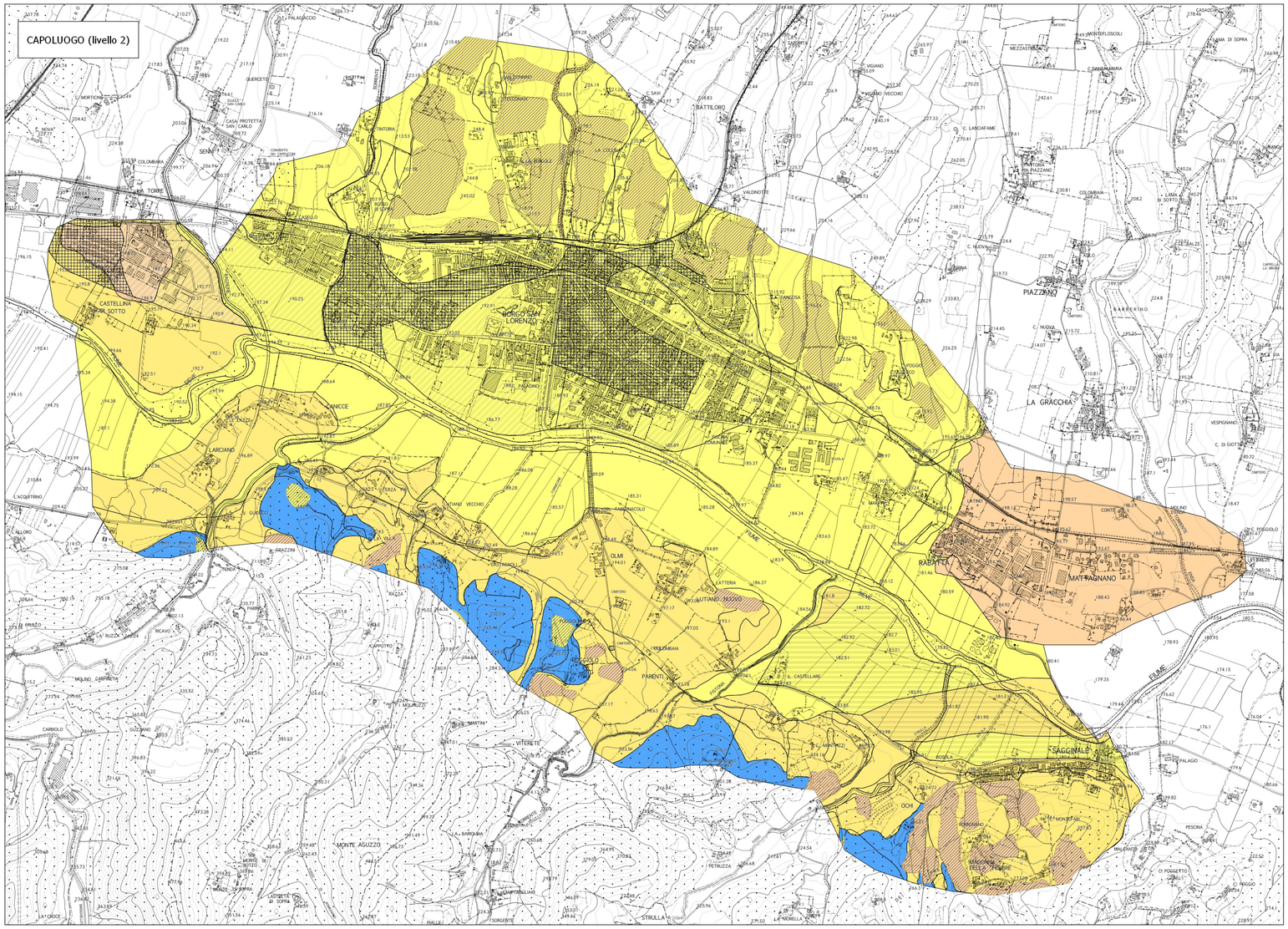
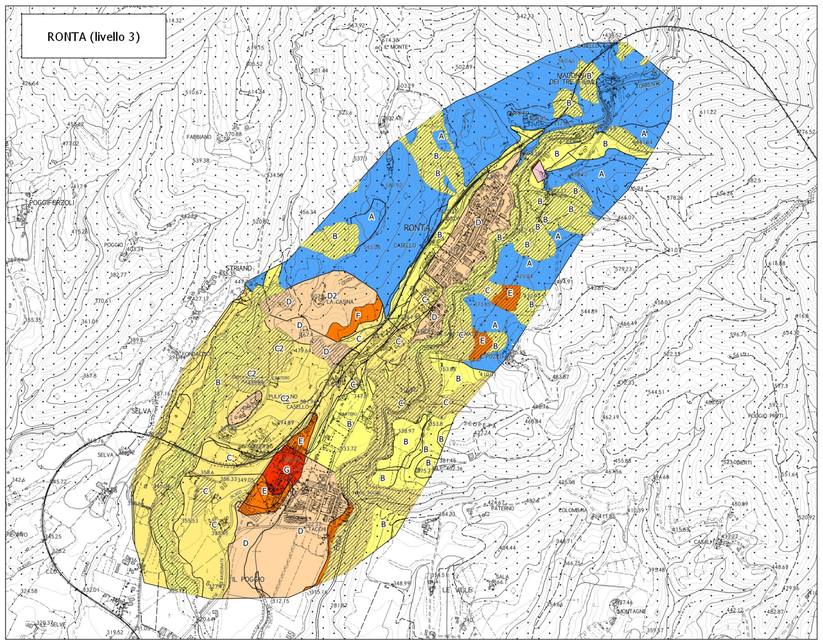
Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- FA=1.1÷1.2
- FA=1.3÷1.4
- FA=1.5÷1.6
- FA= 1.7÷1.8
- FA=1.9÷2.0
- FA=2.1÷2.2
- FA=2.3÷2.4
- FA=2.5÷3.0
- FA=3.1÷3.5
- FA>3.5

Zone di attenzione per instabilità (livello 2 e 3)

- Zona di attenzione per instabilità di versante – FA=1.1÷1.2
- Zona di attenzione per instabilità di versante – FA=1.3÷1.4
- Zona di attenzione per instabilità di versante – FA=1.5÷1.6
- Zona di attenzione per instabilità di versante – FA=1.7÷1.8
- Zona di attenzione per instabilità di versante – FA=1.9÷2.0
- Zona di attenzione per instabilità di versante – FA=2.1÷2.2
- Zona di attenzione per instabilità di versante – FA=2.3÷2.4
- Zona di attenzione per instabilità di versante – FA=2.5÷3.0
- Zona di attenzione per instabilità di versante – FA=3.1÷3.5
- Zona di attenzione per instabilità di versante – FA>3.5
- Zona di attenzione per sovrapposizione di zone suscettibili di instabilità differenti

Zone suscettibili di instabilità (livello 2 e 3)

- Zona di suscettibilità per Faglie attive e capaci
- Zona di suscettibilità per liquefazione – FA=1.1÷1.2; IL<5
- Zona di suscettibilità per liquefazione – FA=1.1÷1.2; 5< IL<15
- Zona di attenzione per liquefazioni – FA=1.1÷1.2
- Zona di suscettibilità per liquefazione – FA=1.3÷1.4; IL<5
- Zona di suscettibilità per liquefazione – FA=1.3÷1.4; 5< IL<15
- Zona di attenzione per liquefazioni – FA=1.3÷1.4
- Zona di suscettibilità per liquefazione – FA=1.5÷1.6; 5< IL<15
- Zona di attenzione per liquefazioni – FA=1.5÷1.6

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