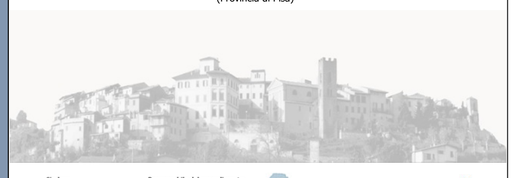
PIANO STRUTTURALE
ai sensi della L.R.65/14

Comune di Santa Maria a Monte
(Provincia di Pisa)



Sindaco
Manuela Del Grande

Responsabile del procedimento
Ing. Alessandro Veracini

Assessore Urbanistica
Elena Trovatelli

Ufficio Urbanistica
Arch. Francesca Ringressi

Garante dell'informazione e partecipazione
Arch. Ilaria Mannucci

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

Pianificazione Urbanistica e Coordinamento
Architetti Associati Ciampa
Arch. Mauro Ciampa
Arch. Chiara Ciampa
Arch. Giovanni Giusti

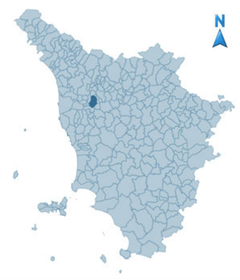
Restituzione digitale degli elaborati
Pianificatore. Junior Anita Pieroni

Processo Partecipativo
Arch. Chiara Ciampa

Valutazioni ambientali (VAS - Vinca)
Dott. Agr. Federico Martinelli - *PFM Srl Società tra professionisti*

Studi geologici
Dott. Geol. Alessandra Giannetti - *Comune di Santa Maria a Monte*

Studi Idraulici
Ing. Gesualdo Bavecchi



MICROZONAZIONE SISMICA
STANDARD DI RAPPRESENTAZIONE
Commissione tecnica per la microzonazione sismica
(articolo 5, comma 7 dell'OPCM 13 novembre 2010, n. 39)
Versione 4.2 - Roma dicembre 2020

CARTA DELLE VELOCITA' TR 200
FONDOVALLE ARNO

Attuazione del DPGR 5/R/2020 s.m.i.

Tavola — Scala 1:10.000

11

Soggetto realizzatore:
Geol. Alessandra Giannetti
OGT n° 1363

Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs 82/05 s.m.i. e norme collegate. Sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

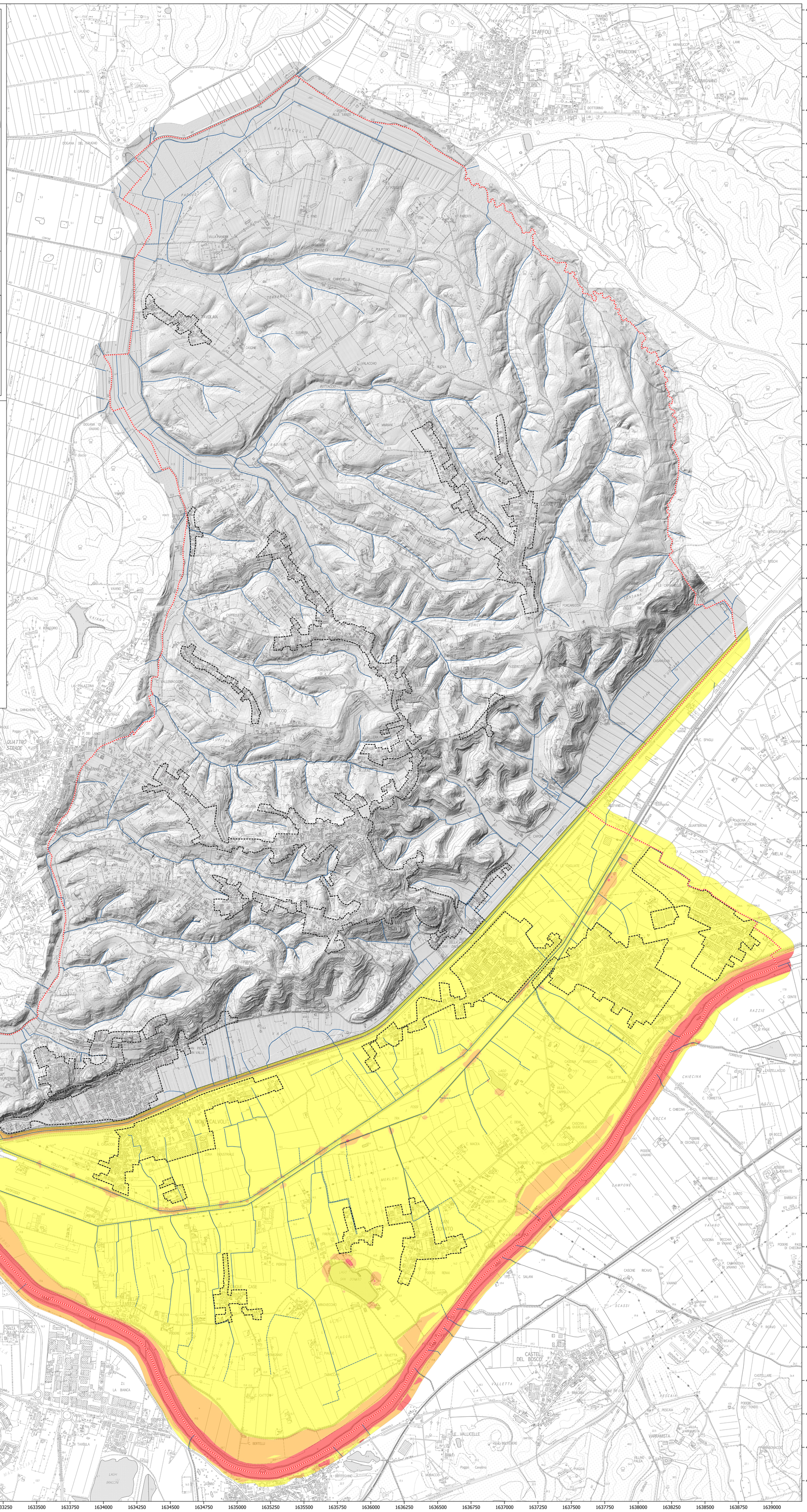
Data: Aprile 2025

LEGENDA

VELOCITA' CORRENTE TR 200

Valori espressi in metri al secondo (m/s)

- **≤ 0.5**
- **0.5 - 1**
- **> 1**
- **Limite comunale**
- **Reticolo Idrografico di cui alla LR 79/2012 e s.m.i. Aggiornato con DCRT n° 25 del 23.04.2024.**
- **Infrastruttura idrica Aggiornato con DCRT n° 25 del 23.04.2024.**
- **Territorio Urbanizzato Art. 4 LRT 65/2014 e s.m.i.**

Le velocità, fornite dall'ADAS, derivano dallo studio idraulico (1), che è stato approvato con delibera SG n° 74 del 26.10.2023 dall'ADAS, con modifica delle mappe del PGRA.
(1) Studio per l'implementazione delle mappe di pericolosità da alluvione e di rischio alluvioni, comprensive di velocità e battenti necessari per l'applicazione della L.R. 41/2018, riferite alla porzione di bacino del Fiume Arno compreso dalla confluenza con il Fiume Elsa fino allo Scolmatore a Pontedera.

Nelle aree di fondovalle dell'Arno in cui la velocità non è stata definita (aree senza colorazione) dovrà essere comunque considerata una velocità ≤ 0.5 m/s.