CITTA' DI FOLLONICA
Provincia di Grosseto

NUOVO PIANO STRUTTURALE
FOLLONICA_____2035

I03
2

Elementi di Pericolosità Idraulica da Alluvioni: topologia di allagamento e criticità

Torremozza (F.si di Valmaggiore, C.li Cervia e Mercatone)

scala 1: 2 000

aprile 2022

Sindaco
Andrea Benini

Dirigente
Domenico Melone

Responsabile del procedimento
Elisabetta Tronconi

Garante dell'Informazione e della Partecipazione
Noemi Mainetto

Collaborazioni intersettoriali
-

Ufficio edilizia privata
Luisa Magliano
Riccardo Fanti

Ufficio lavori pubblici
Alessandro Romagnoli

Ufficio di Piano
Elisabetta Berti
Rita Monaci
Fabio Ticci

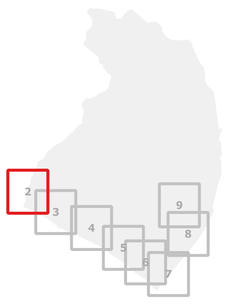
Valutazione Ambientale Strategica (VAS)
Soc. NEMO srl
Viviana Cherici
Leonardo Lombardi

Aspetti agronomici
Fausto Grandi
Stefano Bologna

Aspetti geologici
Massimo Marrocchesi

Aspetti idraulici
Ass. Prof. iIDeA
Lorenzo Castellani
Antonio Bastianacci

Aspetti archeologici
THESAN - Studio Associato di Archeologia



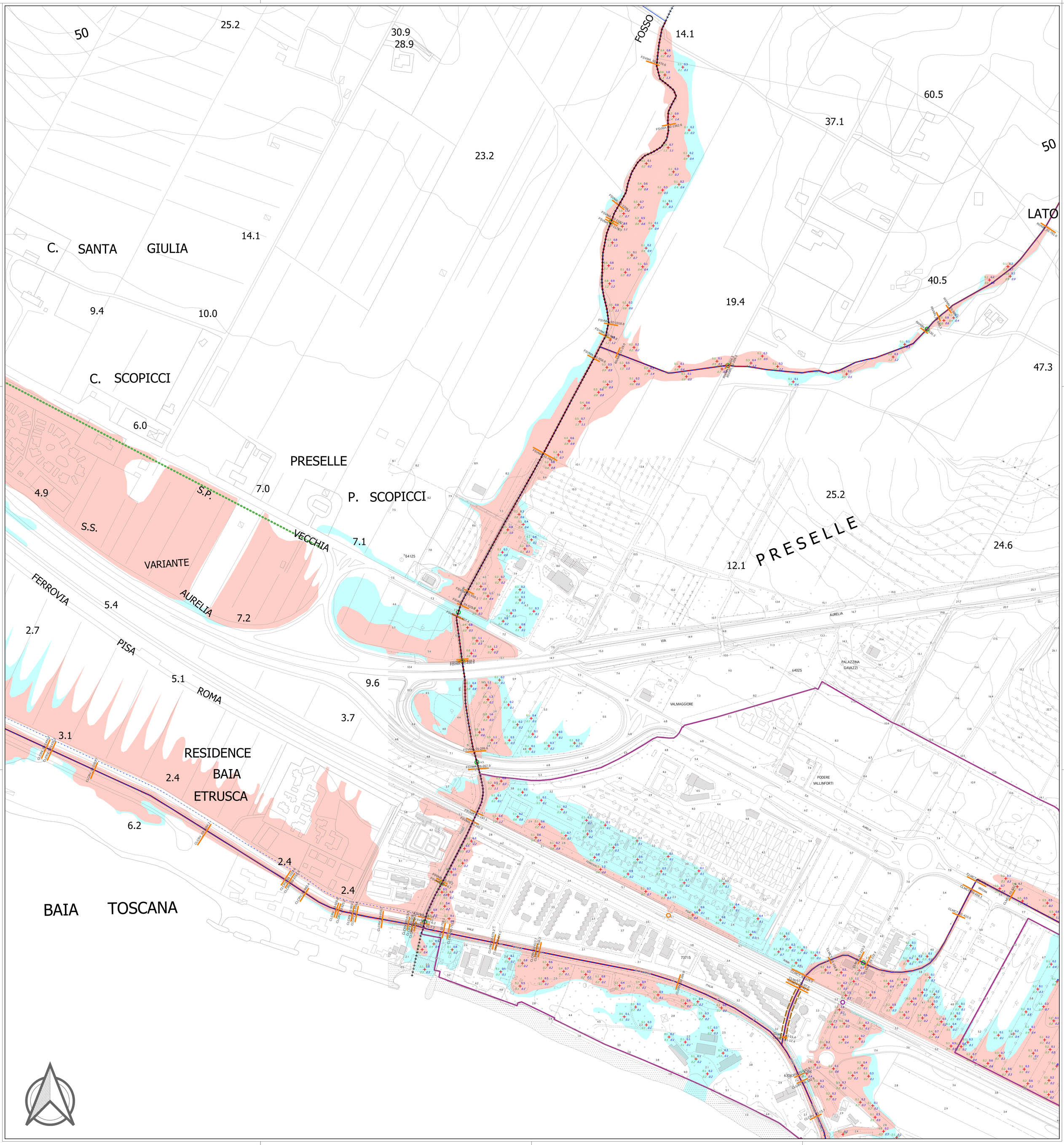
LEGENDA

++++ confine comunale

Reticolo Idrografico (L.R. 79/2012)
- di riferimento
- infrastrutture idriche o altro
- non cartografato
- inesistente/erroneamente cartografato
- oggetto di analisi idraulica [iIDeA, 2022]

Elementi Modello Idraulico
- ingressi idrologici distribuiti
- sezioni fluviali

Pericolosità Idraulica [iIDeA, 2022]
- area allagabile Tr=30 anni
- area allagabile Tr=200 anni
- tiranti [m] (sopra) e velocità [m/s] (sotto) per Tr=30 (verde) e 200 (blu) anni
- ing. G. Bavecchi, 2018

elementi di pericolosità
- ostruzione detritica tombino
- ostruzione detritica ponte/attraversamento
- sottopasso stradale
- tratti tombati

Elementi esposti a fenomeni alluvionali (Dir Tec. D.P.G.R. 5/R/2020 All. A):
- limite del territorio urbanizzato ex art. 4 L.R. 65/2014
- strutture arginali (piede)
- aree presidiate da strutture arginali
- edifici strategici gestione emergenze
- aree strategiche gestione emergenze