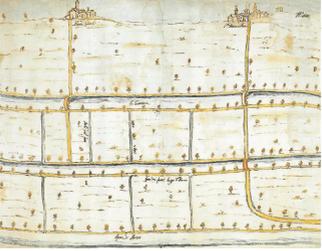


Comune di Santa Maria a Monte  
(Provincia di Pisa)



Sindaco: Maria Parrella  
Ass. Urbanistica: Silvano Melani  
Garante della comunicazione:  
Dott. Antonio Pellegrino

SETTORE 3  
Responsabile del procedimento:  
Dott. Luigi Degl'Innocenti

Collaboratore tecnico:  
Arch. Patrizia Lombardi

AUTORITA' COMPETENTE V.A.S.:  
Arch. Paola Polina

PROGETTO  
Arch. Mauro Ciampa  
(Architetti Associati M. Ciampa - P. Lazzeroni)  
Arch. Giovanni Guisti

Collaboratori:  
Arch. Chiara Ciampa  
Geogr. Laura Garcia

V.A.S.  
Dott. Agr. Guido Franchi  
(Studio franchimartinellagronomi)

STUDI IDRAULICI  
Ing. Nicola Croce

STUDIO GEOLOGICO  
Dott. Geol. Marco Redelli  
Dott. Geol. Alessandra Gianetti

TAV.  
n° 4

SINTESI DELLE CONOSCENZE  
Carta delle Aree  
Allagabili

Luglio 2014  
Scala 1:10.000

Legenda

- Confine Comunale
- Aree inondabili da eventi con tempo di ritorno TR <= 30 anni e con battente h >= 30 cm (area d'accumulo).
- Aree inondabili da eventi con tempo di ritorno TR <= 30 anni e con battente h < 30 cm (area d'accumulo).
- Aree inondabili da eventi con tempo di ritorno TR <= 30 anni e con battente h < 30 cm (area di transito).
- Aree inondabili da eventi con tempo di ritorno 30 < TR <= 100 anni e con battente h >= 30 cm (area d'accumulo).
- Aree inondabili da eventi con tempo di ritorno 30 < TR <= 100 anni e con battente h < 30 cm (area d'accumulo).
- Aree inondabili da eventi con tempo di ritorno 30 < TR <= 100 anni e con battente h < 30 cm (area di transito).
- Aree inondabili da eventi con tempo di ritorno 100 < TR <= 200 anni
- Aree inondabili da eventi con tempo di ritorno 200 < TR <= 500 anni

Le aree individuate derivano da una metodologia che fa esclusivo riferimento ad un approccio analitico (modellistica idraulica) mirato alla determinazione delle aree inondabili per tracciamento delle strutture di contenimento.  
[Ambito di applicazione asta Fiume Arno]

0 500 Metri

