COMUNE DELLA CITTÀ DI CHIUSI
Provincia di Siena

Piano Strutturale

Adottato con Del.C.C. n. 118 del 21/12/2011
modificato in seguito ad osservazioni
Approvato con Del.C.C. n. ___ del _____

QUADRO CONOSCITIVO
Idraulica
Quadro di Sintesi degli Elementi di Pericolosità Idraulica da Corsi d'Acqua
I03

SINDACO E ASSESSORE ALL'URBANISTICA: Stefano Scaramelli; RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: Luisa Viti; GARANTE DELLA COMUNICAZIONE: Leonardo Mazzini; COORDINAMENTO GENERALE: Andrea Filpa; UFFICIO DI PIANO: Luisa Viti (coordinamento), Laura Fabiani, Emiliano Fastelli, Gianfranco Gobbini, Luciano Scricciolo; URBANISTICA: Paola Logli; CARTOGRAFIE STORICHE: Claudio Greppi, Paola Jervis; BENI ARCHEOLOGICI: Mario Iozzo; ECOLOGIA VEGETALE: Carlo Blasi, Vincenzo De Dominicis, collab: Chiara Centi, Riccardo Copiz, Antonio Gabellini, Leopoldo Michetti, Laura Zavattero; ECONOMIA TERRITORIALE: Giuliano Bianchi, collab: Mario De Pascale, Francesco Lapiana; GEOLOGIA: Stefania Mencacci, Andrea Massi, Elisa Giommarelli; MOBILITA': Massimo Ferrini TAGES s.c.r.l.; SISTEMA INFORMATIVO GEOGRAFICO: Paola Logli, Emiliano Fastelli; STUDIO DI INCIDENZA SUI SITI NATURA 2000: Silvia Arnoli, Serena Carboni; VALUTAZIONI INTEGRATE: Silvia Arnoli; VERIFICHE IDRAULICHE: Lorenzo Castellani;

luglio 2012 — scala 1:10.000

Legenda

- confine comunale
- confine regionale
- **reticolo** delle acque superficiali **di riferimento** *[Sistema Acque R.T., 2005 - C.T.R. 1:10.000]*
- **reticolo** delle acque superficiali **non/erroneamente cartografato**

Elementi di Pericolosità Idraulica Criterio Analitico

Tratti analizzati con **modellistica idraulica**:

- area allagabile per **Tr=20** anni
- area allagabile per **Tr=30** anni
- area allagabile per **Tr=50** anni
- area allagabile per **Tr=100** anni
- area allagabile per **Tr=200** anni
- area allagabile per **Tr=500** anni

Ulteriori criticità specifiche

Aree inondate storiche [oltre P.A.I. A.b.A.]

- aree inondate nell'evento del **25 agosto 2006** (parzialmente di origine fognaria)

Vincoli idraulici vigenti
(Del.C.C. n. 43 del 21/07/2009)

Piano di Assetto Idrogeologico del Bacino del Fiume Arno *[L. n. 183/89 - L.R. n. 91/98 - L. n. 365/2000 et al.]*

- Pi4 — **pericolosità idraulica molto elevata P.I. 4**
- Pi3 — **pericolosità idraulica elevata P.I. 3**
- Pi2 — **pericolosità idraulica media P.I. 2**
- Pi1 — **pericolosità idraulica moderata P.I. 1**