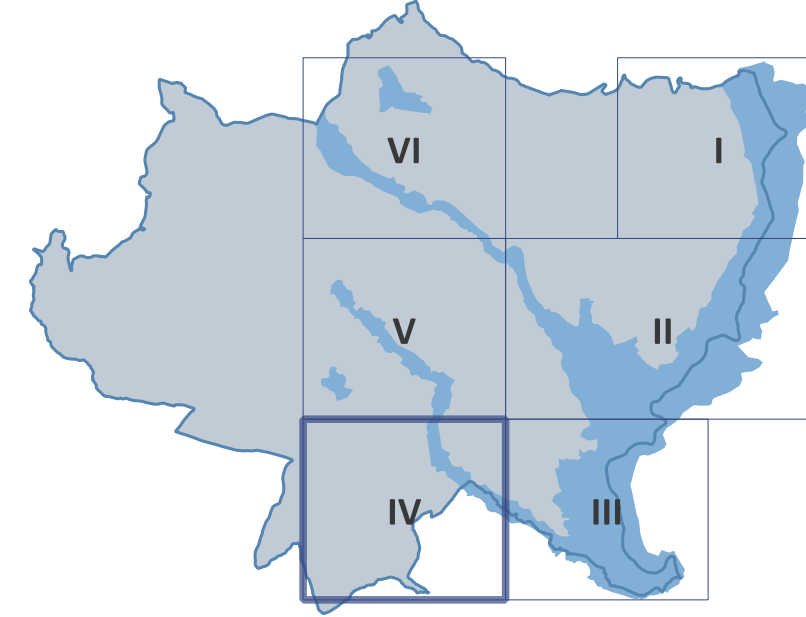


# Piano Strutturale B09/03

## Carta delle Aree Allagabili

scala 1:5.000



### Progetto:

Roberto Vezzosi (capogruppo)  
Stefania Rizzotti - Isp studio  
Massimiliano Rossi, Fabio Poggi, Laura Galimacci, Luca Berlingozzi  
Davide Giovannucci, Grigorio Bartolucci, Mirko Frascini - Prozee Engineering S.r.l. (indagini geologiche e studi idraulici)  
Monica Coletta - Studio tecnico Agostoli di Coletta Fassinet Sarrica e Bianca Borri (aspetti agronomici e paesaggistici)  
Cristina Felici con Francesco Pericoli - Archeo Tech & Survey s.r.l. (archeologia e beni culturali)  
Luca Gentili - Isp progetti gis s.r.l. (Sistema Informativo Territoriale)  
Andrea Debernardi e Emanuele Ciannarra Ferrara, Aldo Ciccia, Lorena Mastropasqua e Chiara Talarioli (mobilità)  
Gaetano Viccione (aspetti legali in materia edilizia e urbanistica)  
Maria Rita Cecchini (edilizia sostenibile)

marzo 2020

### Valutazione Ambientale Strategica con Valutazione di Incidenza:

Terre.it s.r.l. (Spin Off di UNICAM)  
Techland Engineering studio associato  
Fabrizio Cinquini (responsabile) con  
Michela Biagi, Paolo Perna, Valeria Dini, Francesca Fiascone, Angelo Recchi

Sindaco: Luigi De Mossi  
Assessore all'Urbanistica: Francesco Michelotti  
Garante dell'informazione e della partecipazione: Gianluca Pacci  
Responsabile del procedimento: Paolo Giuliani

# Comune di Siena

### LEGENDA

- Limite Comunale
- Area di studio

### Aree Allagabili

- Aree interessate da allagamenti per eventi con  $Tr \leq 30$  anni
- Aree interessate da allagamenti per eventi con  $30 < Tr \leq 200$  anni

- Sezioni idrauliche
- Nodi di verifica tratti tombati rilevati
- Nodi critici soggetti ad allagamenti per  $30 < Tr \leq 200$  anni

- tracciato tratti tombati - da Reticolo Regionale (LR 79/2012 e ss.mm.ii.)
- tracciato tratti tombati - da rilievo

### Ponti e tombini - condizioni di deflusso

- CLASSE 1**  
Passaggio della corrente con franco idraulico superiore a 1.0 mt per  $Tr \leq 30$  anni  
Passaggio della corrente con franco idraulico superiore a 1.0 mt per  $30 < Tr \leq 200$  anni
- CLASSE 2**  
Passaggio della corrente con franco idraulico superiore a 1.0 mt per  $Tr \leq 30$  anni  
Passaggio della corrente con franco idraulico inferiore a 1.0 mt per  $30 < Tr \leq 200$  anni
- CLASSE 3**  
Passaggio della corrente con franco idraulico inferiore a 1.0 mt per  $Tr \leq 30$  anni  
Passaggio della corrente con franco idraulico inferiore a 1.0 mt per  $30 < Tr \leq 200$  anni
- CLASSE 4**  
Passaggio della corrente con franco idraulico inferiore a 1.0 mt per  $Tr \leq 30$  anni  
Passaggio della corrente in pressione per  $30 < Tr \leq 200$  anni
- CLASSE 5**  
Passaggio della corrente in pressione per  $Tr \leq 30$  anni  
Passaggio della corrente in pressione per  $30 < Tr \leq 200$  anni

