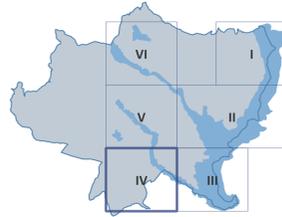


Piano Strutturale B09/03

Carta delle Aree Allagabili

scala 1:5.000



Progetto:
 Roberto Vezzosi (capogruppo)
 Stefania Rizotti - Isp studio
 Massimiliano Rossi, Fabio Poggi, Laura Galimacci, Luca Berlingozzi
 Davide Giovannucci, Grigorio Battolucci, Mirko Frascini - Prozee Engineering S.r.l. (indagini geologiche e studi idraulici)
 Monica Coletta - Studio tecnico Agostoli di Coletta Fassinetti 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
 Michele Biagi, Paolo Perna, Valeria Divi, 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

