



Ufficio di piano:
Coordinamento tecnico
Alessandro Guadagni

Luglio 2013

Settore Edilizio e Urbanistico
Piero Di Fazio
Valentino Lorenzi
Simona Lorenzi
Alessandra Chiarulli

Collaboratori esterni
Alessandra Guadagni
Serena Barbacchi
Francesco Mai

Aspetti ambientali
Luca Bissi
Paolo Giamberti

Aspetti geologici
Studio associato Geotecnico

Aspetti idraulici
PHYSS S.R.L. - Ingegneria per l'Ambiente
Lorenzo Rossi

Aspetti socio-economici
Laboratorio di Economia dell'Innovazione
Università di Firenze

Sindaco:
Simone Ghini

Vice Sindaco / Assessore all'Urbanistica
Alessandro Boglietti

Progettista e Responsabile del procedimento:
Il Dirigente del settore edilizio ed urbanistico
Lorenzo Rossi

Garante della comunicazione:
Cristo Refini

- OPERE DI REGIMAZIONE IDRAULICA**
- Previsioni del Piano Stralcio "Riduzione del rischio idraulico nel bacino dell'Arno" - DPCM 5/11/99
- Cassa di esondazione tipo A (torrente Pesa), Norma 2
 - Cassa di esondazione tipo B (fiumi Arno e Greve) in località San Colombano, San Giusto, Pian di Greve, Norma 3
- Opere di mitigazione del rischio idraulico**
- Cassa di espansione progettata da realizzare: Ghinossoli, Villa Antinori (settore di monte)
 - Cassa di espansione realizzata: S.Maria, Villa Antinori (settore di valle)
 - Previsione interventi di regimazione idraulica del Torrente Virgineo - località Castelpuzi
 - Previsione interventi di regimazione idraulica del Torrente Virgineo (tratto a monte) e del Borno Soglia
- RETIKOLO IDROGRAFICO**
- Sistema "acque alte"**
- Reticolo idrografico principale classificato nel PPT 2007: corsi d'acqua compresi negli aggr. artificiali del fiume Arno a Greve e del torrente Virgineo (fino a Santa Maria)
 - Reticolo idrografico collinare classificato nel PPT 2007
 - Reticolo idrografico collinare confluyente nel reticolo idrografico classificato nel PPT (da Pila Scarelli fino)
- Sistema "acque basse"**
- Rete di raccolta delle acque di piovana in cui ricompre il microreticolo dei fossi campari: fossi Doganini, fossi Rigone di Balza e Settima, fossi Rigone di San Colombano, fossi Sigognoli, fossi Fianchi basso.
 - Reticolo delle "acque basse" regolato da collette e soggetto a polo interrampante, determinato dalla quota alveolare delle portate di piena del ricettore (fiume Arno)
 - Tratti interrati
 - Impianto di sollevamento San Colombano