



**COMUNE DI  
MONTOPOLI IN VAL D'ARNO**  
(PROVINCIA DI PISA)

---

**REGOLAMENTO URBANISTICO**  
VARIANTE GENERALE AI SENSI DELLA L.R.T. 1/05 e DEL D.P.G.R.T. 53/R/11

Sindaco: Alessandra Vivaldi  
Assessore all'Urbanistica: Alessandra Vivaldi  
Assessore all'Ambiente: Simone Fabiani

Responsabile del Procedimento:  
Arch. Nicola Gagliardi

Ufficio di Piano:  
- Serena Bongiorno - Garante della Comunicazione  
- Nicola Gagliardi  
- Raffaella Gabani  
- Stefano Lotti

Progettisti incaricati:  
- Arch. Giovanni Alfieri Cardellini  
- Dott. Geol. Fabio Mezzetti

Consulenti:  
- Ing. Nicola Croce  
- Dott.ssa Monica Baldassarri

---

**CARTA DELLA PERICOLOSITA' IDRAULICA**



**TAV 10.1**

Scala 1 : 5000      Gennaio 2013

Studio di geologia dott. Fabio Mezzetti  
via marino carpi 2 - 56127 - Pisa  
tel. e fax: 050 576231  
email: fmezzetti@iol.it

STUDIO GEOLOGICO TECNICO

**LEGENDA**

**AREE A PERICOLOSITA' IDRAULICA**  
(ai sensi del D.P.G.R. n.53/R del 25/10/11)

- Limite aree interessate da verifiche idrauliche a livello di dettaglio (a nord) ed a livello di sintesi (a sud)
- 1.1 - Pericolosità idraulica bassa  
(aree collinari o montane prossime ai corsi d'acqua per le quali ricorrono le seguenti condizioni:  
a) non vi sono notizie storiche di inondazioni  
b) sono in situazioni favorevoli di alto morfologico, di norma a quote altimetriche superiori a metri 2 rispetto al piede esterno dell'argine o, in mancanza, al ciglio di sponda)
- 1.2 - Pericolosità idraulica media  
(aree interessate da allagamenti per eventi compresi tra 200<T<500 anni. Fuori dalle UTCE potenzialmente interessate da previsioni insediative e infrastrutturali, in presenza di aree non riconducibili agli ambiti di applicazione degli atti di pianificazione di bacino e in assenza di studi idrologici e idraulici, rientrano in classe di pericolosità media le aree di fondovalle per le quali ricorrono le seguenti condizioni:  
a) non vi sono notizie storiche di inondazioni  
b) sono in situazione di alto morfologico rispetto alla piana alluvionale adiacente, di norma a quote altimetriche superiori a metri 2 rispetto al piede esterno dell'argine o, in mancanza, al ciglio di sponda)
- 1.3 - Pericolosità idraulica elevata  
(aree interessate da allagamenti per eventi compresi tra 30<T<300 anni. Fuori dalle UTCE potenzialmente interessate da previsioni insediative e infrastrutturali, in presenza di aree non riconducibili agli ambiti di applicazione degli atti di pianificazione di bacino e in assenza di studi idrologici e idraulici, rientrano in classe di pericolosità elevata le aree di fondovalle per le quali ricorrono almeno una delle seguenti condizioni:  
a) vi sono notizie storiche di inondazioni  
b) sono morfologicamente in condizione sfavorevole di norma a quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a metri 2 sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, sopra il ciglio di sponda)
- 1.4 - Pericolosità idraulica molto elevata  
(aree interessate da allagamenti per eventi con T<30 anni. Fuori dalle UTCE potenzialmente interessate da previsioni insediative e infrastrutturali, in presenza di aree non riconducibili agli ambiti di applicazione degli atti di pianificazione di bacino e in assenza di studi idrologici e idraulici, rientrano in classe di pericolosità molto elevata le aree di fondovalle non protette da opere idrauliche per le quali ricorrono contestualmente le seguenti condizioni:  
a) vi sono notizie storiche di inondazioni;  
b) sono morfologicamente in situazione sfavorevole di norma a quote altimetriche inferiori rispetto alla quota posta a metri 2 sopra il piede esterno dell'argine o, in mancanza, sopra il ciglio di sponda)



Limite Amministrativo del Comune di Montopoli in Val d'Arno  
 Limite di Base Cartografica  
 "Limite di Base Cartografica" permette di individuare le basi cartografiche utilizzate.  
 Base Cartografica CTR 106  
 Base Cartografica CTR 24  
 Base Cartografica 24 - Comune di Montopoli

