

PIANO STRUTTURALE

CARTA delle AREE a
PERICOLOSITA' IDRAULICA

QUADRANTE NORD

scala 1:10.000

data: Novembre 2016

Sindaco Dott. Paolo Sottani
Arch. Roberto Vezzosi, incaricato esterno; Ing. Laura Lenzi, responsabile dell'ufficio urbanistica;
Prof. Carlo Massimiliano Rossi, Geol. Italia Praga; Ing. Lorenzo Cerri
I.P. Studio: Arch. Stefania Rizzotti, Geom. Luca Gentili
Studio Tecnico Associato Stralchi, Riccardi, Fedi, Segni, Santini, Alberto Architetti
Dott. Agr. Monica Colella, Ambiente s.r.l. Ing. Franco Rocchi

Legenda

AREE A PERICOLOSITA' IDRAULICA (da modellazione)

I.4 - Pericolosità idraulica molto elevata

Area interessate da allagamenti per eventi con $T_r \leq 30$ anni

I.3 - Pericolosità idraulica elevata

Area interessate da allagamenti per eventi compresi tra $30 < T_r \leq 200$ anni

I.2 - Pericolosità idraulica media

Area interessate da allagamenti per eventi compresi tra $200 < T_r \leq 500$ anni

I.1 - Pericolosità idraulica bassa

Area collinari o montane prossime ai corsi d'acqua per le quali ricorrono le seguenti condizioni:
a) non vi sono rotture storiche di inondazioni;
b) sono in situazioni sfavorevoli 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

AREE A PERICOLOSITA' IDRAULICA (dati storico inventariali)

I.4 - Pericolosità idraulica molto elevata

Area di fondovalle non protette da opere idrauliche per le quali ricorrono contestualmente le seguenti condizioni:
a) vi sono rotture 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

I.3 - Pericolosità idraulica elevata

Area di fondovalle per le quali ricorrono almeno una delle seguenti condizioni:
a) vi sono rotture 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

I.2 - Pericolosità idraulica media

Area di fondovalle per le quali ricorrono le seguenti condizioni:
a) non vi sono rotture storiche di inondazioni;
b) sono in situazioni 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

I.1 - Pericolosità idraulica bassa

Area collinari o montane prossime ai corsi d'acqua per le quali ricorrono le seguenti condizioni:
a) non vi sono rotture storiche di inondazioni;
b) sono in situazioni sfavorevoli 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

L.R. 21/2012 Totale dei 10 mi dai corsi d'acqua (L.R. 60 del 28/10/2013, art. 11)

