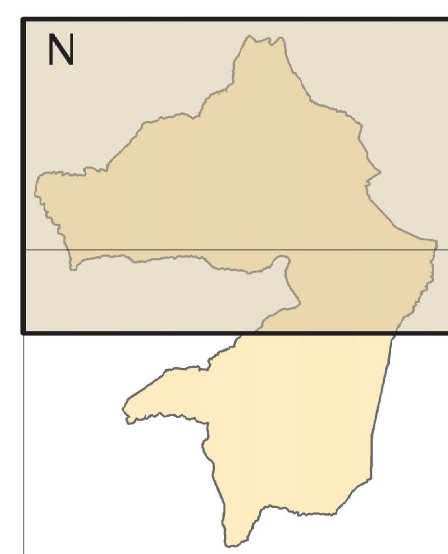


Regione Toscana – Provincia di Siena  
Comune di Trequanda

## VARIANTE AL PIANO STRUTTURALE INDAGINI GEOLOGICO-TECNICHE

Ai sensi D.P.G.R. n. 5/R del 5 febbraio 2020



Tav. G.12  
Carta della pericolosità da alluvioni  
Quadrante Nord

Scala 1:10.000

Data  
20 agosto 2020

Professionista  
Dott. Geol. Francesco Agnelli

### LEGENDA

#### Classi di pericolosità da alluvioni ai sensi D.P.G.R. n. 5/R del 2020

- P3** Aree a pericolosità per alluvioni frequenti (molto elevata)  
Aree interessate da allagamenti per eventi con  $Tr < 30$  anni.  
Fuori dalle UTOE 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.
- P2** Aree a pericolosità per alluvioni poco frequenti (elevata)  
Aree interessate da allagamenti per eventi compresi tra  $30 < Tr < 200$  anni.  
Fuori dalle UTOE 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.
- P1** Aree a pericolosità per alluvioni rare o di estrema intensità (media)  
Aree interessate da allagamenti per eventi compresi tra  $200 < Tr < 500$  anni. Fuori dalle UTOE 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.

#### Altri simboli

- Reticolo idrografico censito da Regione Toscana (L.R. 79/2012, aggiornato con D.C.R.T. 28/2020)
- Vincolo di inedificabilità ai sensi della L.R. n. 41/2018
- Aree esterne al territorio comunale

