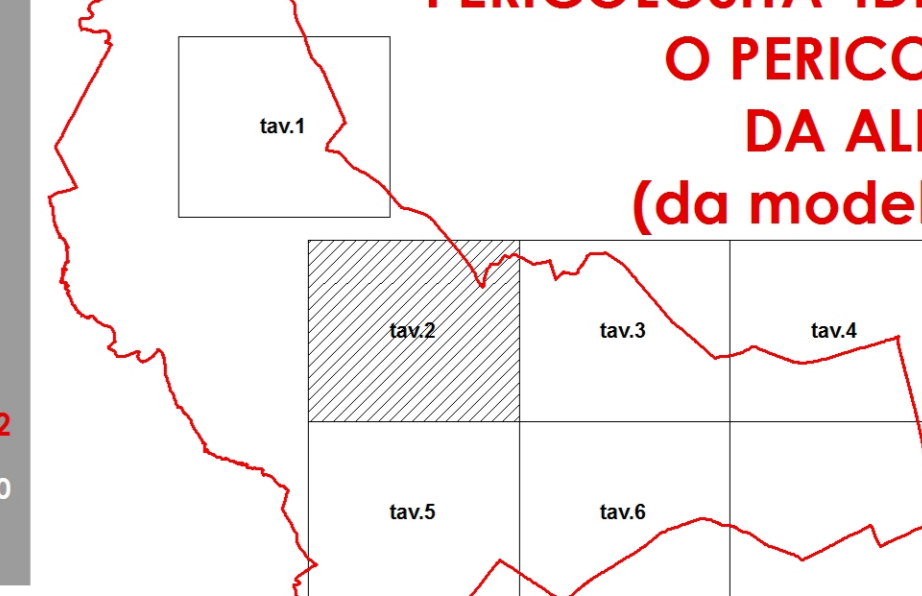




Comune di Sinalunga

Variante al Piano Strutturale

CARTA DELLE AREE A PERICOLOSITA' IDRAULICA O PERICOLOSITA' DA ALLUVIONE (da modellazione)



Tav. GEO 11.2
Scala 1:5.000

Variante puntuale al Regolamento Urbanistico e al Quadro Conoscitivo del PS per l'aggiornamento degli studi idraulici dell'area interessata dalle esondazioni del fosso Carcerelle in loc. Le Persie e ridefinizione delle condizioni di allagabilità e delle classi di pericolosità e fattibilità idraulica

Aprile 2020

Il Sindaco
Eco Zacchei

Garante della comunicazione
Geom. Alessandro Goracci

Il responsabile del procedimento
Arch. Raffaele Lepore

I PROFESSIONISTI
Dott. Geol. Massimiliano Rossi
Dott. Geol. Fabio Poggi
Dott. Geol. Luca Berlingozzi
Ing. Davide Giovannuzzi
Ing. Gregorio Bartolucci
Ing. Mirko Frascioni

ProGeo Engineering S.r.l.
Via San Leonardo, 101 - 53100 - Arezzo
Tel. 0575 241174 - Fax 0575 406473 - email info@progeo.it



Legenda

Pericolosità idraulica ai sensi del DPGR n. 53/R

I.4 - PERICOLOSITA' IDRAULICA MOLTO ELEVATA

■ Aree interessate da allagamenti per eventi con $tr \leq 30$ anni

I.3 - PERICOLOSITA' IDRAULICA ELEVATA

■ Aree interessate da allagamenti per eventi con $30 < tr \leq 200$ anni

I.2 - PERICOLOSITA' IDRAULICA MEDIA

■ Aree interessate da allagamenti per eventi con $200 < tr \leq 500$ anni

I.1 - PERICOLOSITA' 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

--- limite area di studio interessata dalla modellazione idraulica

Pericolosità idraulica ai sensi del DPGR n. 53/R di supporto alla Variante Urbanistica (2020)

Aree a pericolosità idraulica molto elevata (I.4) o aree a pericolosità per alluvioni frequenti

■ Aree interessate da allagamenti per eventi con $tr \leq 30$ anni

Aree a pericolosità idraulica elevata (I.3) o aree a pericolosità per alluvioni poco frequenti

■ Aree interessate da allagamenti per eventi con $30 < tr \leq 200$ anni

Aree a pericolosità idraulica media (I.2)

■ Aree non soggette ad allagamenti per tempi di ritorno > 200 anni

--- limite area di studio interessata dalla modellazione idraulica a supporto della Variante Urbanistica (2020)

■ L.R. 41/18 art.3: Tutela dei 10m dai corsi d'acqua (L.R. 79/2012, DCRT 20/2019)

□ limite della Cartografia Tecnica Regionale in scala 1:2.000

