



COMUNE DI GERMIGNAGA

AGGIORNAMENTO ALLA COMPONENTE GEOLOGICA,
IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL P.G.T. COMUNALE
(ai sensi della D.G.R. n° IX/2616 del 30 novembre 2011)

CARTA PAI - PGRA

DATA: febbraio 2021	TAVOLA N. 6		
VISTO	Foglio 1 di 1	REVISIONI	1
	SCALA 1:5.000		



Studio di Geologia e Geotecnica
Dr. Geol. Amedeo Dordi
Via Vittorio Veneto 60 - 21016 LUINO (VA)

PIANIFICAZIONE DI BACINO (PAI)

FRANE

- Fa-Aree interessate da frane attive (pericolosità molto elevata)
- Fq-Aree interessate da frane quiescenti (pericolosità elevata)

ESONDAZIONI E DISSESTI MORFOLOGICI DI CARATTERE
TORRENTIZIO LUNGO LE ASTE DEI CORSI D'ACQUA

- Eb-Aree coinvolgibili dai fenomeni con pericolosità elevata
- Em-Aree coinvolgibili dai fenomeni con pericolosità media o moderata

TRASPORTO DI MASSA SUI CONOIDI

- Ca-Aree di conoidi attivi o potenzialmente attivi non protette da opere di difesa e di sistemazione a monte (pericolosità molto elevata)
- Cp-Aree di conoidi attivi o potenzialmente attivi parzialmente protette da opere di difesa e di sistemazione a monte (pericolosità elevata)
- Cn-Aree di conoidi non recentemente riattivatisi o completamente protette da opere di difesa (pericolosità media o moderata)

PIANO DI GESTIONE DEL RISCHIO ALLUVIONI

RETICOLO SECONDARIO COLLINARE E MONTANO (RSCM)

- Aree interessate da alluvioni frequenti (P3/H)
- Aree interessate da alluvioni poco frequenti (P2/M)
- Aree interessate da alluvioni rare (P1/L)

AREE COSTIERE LACUALI (ACL)

- Aree allagabili per la piena frequente (P3/H), tempo di ritorno $T_r=15$ anni (livello lacuale 196,662* m slm)
- Aree allagabili per la piena poco frequente (P2/M), tempo di ritorno $T_r=100$ anni (livello lacuale 198,122* m slm)
- Aree allagabili per la piena rara (P1/L), massimo storico registrato (livello lacuale 199,892* n slm)

* quota zero idrometrico 193,052 m slm

- Limite comunale