



LEGENDA

- HPH
- MPH
- LPH

Autorità di Bacino dell'Appennino Meridionale
Piano di Gestione del Rischio Alluvioni (PGRA)
Direttiva 2007/60/CE e D. Lgs. 49/2010

Perimetrazione delle aree a pericolosità idraulica

Scenario	Scenario di scarsa probabilità	Scenario di media probabilità	Scenario di elevata probabilità
ID	LPH	MPH	HPH
pericolosità	Bassa (P1)	Media (P2)	Elevata (P3)
Tempo di ritorno adottato (anni)	500	200	30

I range dei tempi di ritorno sono stati adottati in ottemperanza dell'art. 6, comma 3 della Direttiva 2007/60/CE e dell'art. 6, comma 2 del D. Lgs. 49/2010, congruamente con le elaborazioni dei Piani stralcio vigenti redatti dalle ex Autorità di Bacino nazionali, interregionali e regionali operanti nel Distretto dell'Appennino Meridionale sulla base delle disposizioni del DPCM 29/09/1998.

Nota metodologica

Il Piano di Gestione del Rischio Alluvioni dell'Autorità di Bacino dell'Appennino Meridionale attualmente vigente (Il ciclo di pianificazione) indica che la delimitazione delle aree a pericolosità idraulica per alluvioni di origine fluviale è stata condotta facendo ricorso alternativamente a modellazioni idraulico – numeriche di tipo monodimensionale (tratti incassati e aree confinate), di tipo bidimensionale (aree di pianura e non confinate). Ulteriori aree suscettibili di allagamento sono state delimitate mediante criteri morfologici e storico – inventariali. Tale approccio è stato utilizzato lungo le aste del reticolo superficiale non interessate dalle modellazioni. In taluni casi si è fatto ricorso alla delimitazione delle aree suscettibili di allagamento mediante l'uso di geometrie speditive (buffer) attribuendo il livello di pericolosità massima (P3).



Direzione Tecnica

S.S. 106 "JONICA"
 Lavori di realizzazione dell'asta di collegamento
 in dx idraulica del Torrente Gerace
 tra la SS 106 VAR/B (Svincolo Gerace) e la SS 106 al km 97+050

PROGETTO DEFINITIVO

COD. CZ311

IL PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Francesco M. LA CAMERA	GRUPPO DI PROGETTAZIONE S.T.E. s.r.l. Structure and Transport Engineering ROKSOJIL S.p.A. E.D.I.N. s.r.l. Società di Ingegneria	Direttore Tecnico Ing. E. Moroni Ordine Ing. Roma N. 10920
IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE Ing. Francesco M. LA CAMERA		Direttore Tecnico Ing. G. Cassani Ordine Ing. Milano N. 20997
IL GEOLOGO Dott. Geol. Firenze PENNINO Ordine Geol. Lombardia N. 1575		Direttore Tecnico Ing. G. Grimaldi Ordine Ing. Roma N. 17703
L'ARCHEOLOGO: Dott.ssa Grazia SAVINO Elenco MIBACT n. 3856 – archeologa di l'fascia ai sensi del D.M. 244/2019		Ordine Arch. Roma N. 2097
IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO Ing. Antonello PIRROTTA	Prof. Arch. F. KARRER	

IDROLOGIA E IDRAULICA
 Piano di gestione del Rischio Alluvioni
 PGRA

CODICE PROGETTO		NOME FILE		REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	LIV. PROC. ANNO	TOO_ID00_IDR_PP03_B			
DPCZ0311	D 20	CODICE ELAB.	TOO_ID00_IDR_PP03	B	1:10000

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
B	EMISSIONE PER PROCEDURA VASSVIA	Ottobre 2022	TOSTO	MORONI	LA CAMERA
A	PRIMA EMISSIONE	Marzo 2022	TOSTO	MORONI	LA CAMERA