

SCHEMA SCENARI DI RISCHIO IDRAULICO-IDROGEOLOGICO

Zona omogenea di allerta per Rischio Idraulico e idrogeologico (D.G.R. n.XI/4114 del 21 dicembre 2021): **IM-10 “Pianura Occidentale”**

ID	Zona a rischio	Tipologia di pericolo (fonte)	Interventi di messa in sicurezza realizzati o da realizzare (fonte)	Edifici vulnerabili ricadenti all’interno od in prossimità dell’area di pericolo		Infrastruttura vulnerabile all’interno od in prossimità dell’area	Utenza da avvisare in emergenza	Comportamenti che la popolazione deve attivare		Storico (eventi passati)
				Tipologia	Via interessata o prossima			In caso di allertamento	In caso di emergenza (preallerta, allerta)	
	Cascina Portesana	Area a pericolosità molto elevata di esondazione (Esondazione Ee) da PAI	Eseguite opere di regimentazione idraulica in corrispondenza del cavo dei morti in via Rocca per la raccolta delle acque provenienti dai terreni agricoli dell’area di c.na Portesana (2021)		Via Val Di Porto Cascina San Benedetto Via Alzaia					
	Tra Via Val di Porto e Via Rocca			Case sparse	Via Rocca Via Val Di Porto					
	Località Cappella Sant’Agostino (tra Via Val di Porto e Via Alzaia, un’area in prossimità con Alzaia)			Cappella Sant’Agostino (privata) Case sparse	Via Val Di Porto Via Alzaia					
	Località Alzaia frana lungo la sponda dell’Adda tra il Cavone e la piana della Valle di Porto	Aree di Frana Attiva (Fa) da PAI	Vallo di protezione realizzato a seguito di recupero e ricostruzione della c.na Rocca a cura del privato nel 1992 e successivamente ceduta area al Comune. Periodica attività di manutenzione previa pulizia con svuotamento. Ultima pulizia avvenuta nel 2019.	Passeggiata lungo Fiume Prossimità Canottieri TRITIUM	Via Alzaia		Passanti	Chiusura del tratto interessato della passeggiata lungofiume o segnaletica stradale		
	A valle del Castello.	Aree di Frana Quiescente (Fq) da PAI	Progetto esecutivo in attesa di autorizzazione sovracomunali (Soprintendenza e Parco Adda Nord), finanziato con fonti proprie.	Castello Visconteo	Pista ciclabile Naviglio Martesana					
	Prossimità Villa Cavenago.	Aree di Frana Quiescente (Fq) da PAI Frane Stabilizzate puntiformi (Fs) di dimensioni non cartografabili (dissesti vari) da PAI		Villa Cavenago	Pista ciclabile Naviglio Martesana Via Carcassola					
	Parco Comunale Martiri delle Foibe e giardini adiacenti privati del Condominio in Via Rocca n. 32			Parco Comunale Martire delle Foibe. Prossimità Edificato a sud.	Via Rocca Via Pascoli Via Rosmini					
	Via Alzaia			A nord Canottieri TRITIUM	Via Alzaia Via Val di Porto					
	Via Portesana		Interventi di messa in sicurezza già realizzati 3 interventi (2018/2019/2021)		Via Cascina Portesana		Passanti	Segnaletica stradale		
	Centrale Idroelettrica Taccani	Frane Stabilizzate puntiformi (Fs) di dimensioni non cartografabili (dissesti vari) da PAI Aree di Esondazione con scenario di rischio raro (L)	Realizzati interventi di messa in sicurezza da parte del gestore (Enel) della Centrale Idroelettrica	Centrale Idroelettrica Taccani	Via Visconti Via Castello					

		da PAI-PGRAPo	Taccani (1995/2000)							
	Parrocchia S. Maria Assunta in località Concesa		Realizzato consolidamento scarpata e muro di contenimento per circa 10 mt. lungo la via per Vaprio		Via per Vaprio – località Concesa					
	Area a Nord del Confine comunale compresa tra la Via Val di Porto e l’Alzaia in lato est al Fiume Adda			Incolto intorno a sede COFLE Intorno Agriturismo Cave del Ceppo	Via Alzaia Via del Ghezzo Via val di Porto					
	Convento dei Frati	Aree di Esondazione con scenario di rischio raro (L) da PAI-PGRAPo Aree di Esondazione con scenario di rischio poco frequente (M) da PAI- PGRAPo		Porzione arco del Naviglio della Martesana. Edificato intorno alla Convento dei Frati Campo Sportivo Comunale val Fregia.	Naviglio della Martesana					
	Circolo Golf Villa Paradiso (Nord del Confine Comunale)			Porzioni interne al Fiume Adda.						
	Aree interne al Fiume Adda	Aree di Esondazione con scenario di rischio frequente (H) da P da PAI- PGRAPo		Letto del Fiume Adda						
	Cavo dei Morti	Altre aree di allagamento dovute a frequenti venute di acqua e di conseguente trasporto solido	Eseguite opere di regimentazione idraulica in corrispondenza del cavo dei morti in via Rocca per la raccolta delle acque provenienti dai terreni agricoli dell’area di c.na Portesana (2021)		Via Cascina Portesana Via Rocca		Passanti	Chiusura del tratto interessato o segnaletica stradale		
	Cavo Marcioni (tratto compreso tra la circonvallazione SP2 ed il centro abitato, allo sbocco di alcune aste torrentizia) – Località Cascina Sant’Antonio e San Bernardo.	Altre aree di allagamento dovute a frequenti venute di acqua e di conseguente trasporto solido Altre aree di allagamento dovute a frequenti venute di acqua meteorica.	Prevista la realizzazione di pozzi disperdenti profondi in alveo progettazione approvata e finanziata dal CAP mediante opere di compensazione. La realizzazione è prevista nel 2023.	Cascina Sant’Antonio Cascina San Bernardo	SP2 Via Papa Giovanni XXIII		Residenti Cascine Sant’Antonio e San Bernardo	Evacuazione e delimitazione area		si
	Sottopasso autostradale Passaggio di collegamento per i pedoni tra via Mazzini e Via Watt al fine di raggiungere le fermate dell’autobus in A4		Da prevedere progettazione e realizzazione di interventi di raccolta delle acque meteoriche provenienti dallo scarico in parete.	Parcheggio e Tunnel pedonale coperto	Via Mazzini	Autostrada A4	Pendolari e tutta la popolazione	Rispetto segnaletica presente di divieto di accesso e transito nel tunnel all’utenza in caso di precipitazioni copiose	Posizionamento transenne per rafforzare divieto	02/08/19 Reg. 01 Emergenza Rapp. Svuotamento sottopasso via Mazzini