

REPUBBLICA ITALIANA



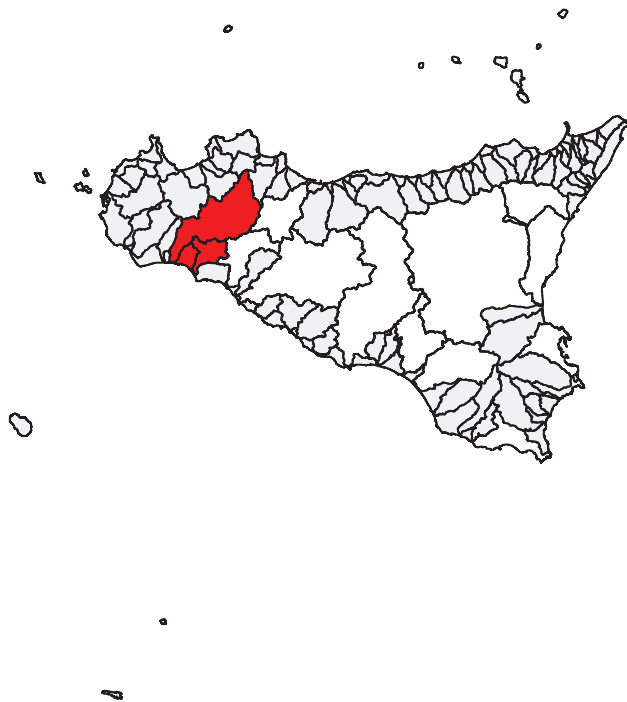
Regione Siciliana
Presidenza della Regione Siciliana
Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia

Servizio 3 "ASSETTO DEL TERRITORIO"

Aggiornamento del Piano Stralcio di Bacino
per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.)
(Art. 68 commi 4bis e 4 ter del D.Lgs. 3 Aprile 2006, n. 152 e ss. mm. ii.)

Previsione di Aggiornamento

GEOMORFOLOGIA



RELAZIONE

COMUNE DI MONTEVAGO

Regione Siciliana



IL PRESIDENTE
On.le Renato Schifani

AUTORITÀ DI BACINO DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELLA SICILIA
Segretario Generale Leonardo Santoro

SERVIZIO 3 “ASSETTO DEL TERRITORIO”
Dirigente Responsabile Antonino D’Amico

Coordinamento e revisione

Antonino D'Amico Dirigente Responsabile del Servizio 3

Redazione, informatizzazione dati, progetto grafico e stampa

Laura Bandieramonte Funzionario direttivo del Servizio 3

PREMESSA

Il territorio comunale di Montevago rientra nel *Bacino Idrografico del Fiume Belice (057)* e in piccola parte nella *Area Territoriale tra il bacino del Fiume Carboj e il bacino del Fiume Belice (058)* e nel *Bacino Idrografico del Fiume Carboj (059)*.

Il Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.) del Bacino Idrografico del Fiume Belice (057) è stato approvato con D.P.R. n. 251 del 07/10/2005 pubblicato nella G.U.R.S. n. 56 del 23/12/2005.

Il Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.) della Area Territoriale tra il bacino del Fiume Carboj e il bacino del Fiume Belice (058) e Bacino Idrografico del Fiume Carboj (059) è stato approvato con D.P.R. n. 285 del 05/07/2007 pubblicato nella G.U.R.S. n. 47 del 05/10/2007.

Il presente aggiornamento, che riguarda l'intero territorio comunale di Montevago, si effettua d'ufficio in considerazione del notevole lasso di tempo intercorso dall'approvazione dei sopraccitati P.A.I., come disposto dall'art. 6, comma 1, delle Norme di Attuazione del P.A.I., approvate con D.P. n. 9 del 06/05/2021 e pubblicate nella G.U.R.S. n. 22 del 21/05/2021, S.O. n. 2 ed applicando quanto previsto dalle stesse Norme.

La metodologia adottata fa riferimento alla Relazione Generale del P.A.I., capitolo 5 – Metodologia operativa per l'analisi e la valutazione del rischio geomorfologico, scaricabile dal sito internet http://pti.regione.sicilia.it/portal/page/portal/PIR_PORTALE/PIR_LaStrutturaRegionale/PIR_Presidenza della Regione/PIR_Autorita Bacino/PIR_Areematiche/PIR_Pianificazione/PIR_Piano Stralcio Bacino Assetto Idrografico PAI.

Relativamente ai livelli di pericolosità geomorfologica si rende necessario precisare che, così come riportato nell'art.5, comma 1, lett. y) delle Norme di Attuazione aggiornate con D.P. Reg. Siciliana n. 09/AdB del 06/05/2021, pubblicato nella G.U.R.S. n. 22 del 21/05/2021, S.O. n. 2 *la pericolosità geomorfologica è la probabilità di occorrenza di un fenomeno franoso potenzialmente pericoloso in un determinato intervallo di tempo e in una certa area; in riferimento alla metodologia di cui al Paragrafo 5.3 della Relazione Generale del P.A.I. ed. 2004, lo stato di pericolosità in un sito è definito in funzione della effettiva presenza di un fenomeno franoso*. Pertanto, il presente aggiornamento non contiene valutazioni delle aree in termini di suscettività da frana.

Si procede all'aggiornamento dell'intero territorio comunale, ai sensi delle *Direttive per la redazione degli studi di valutazione della pericolosità derivante da fenomeni di crollo*, di cui all'Allegato 1 dell'Appendice A delle Norme di attuazione del P.A.I. aggiornate con D.P. Reg. Siciliana n. 09/AdB del 06/05/2021, in base al quale per l'individuazione di aree a potenziale crollo in funzione della pendenza del versante, con l'ausilio delle immagini satellitari disponibili su Google Earth, si è utilizzato lo "SLOPE", cioè la generazione in automatico della carta delle pendenze del terreno a partire dal modello di elevazione digitale del terreno (DEM 2 x 2 della Regione Siciliana), considerando angoli superiori a 40°.

Per la valutazione dell'areale interessato dalla caduta dei massi a valle dei costoni rocciosi viene adottata, cautelativamente, la metodologia del "cono d'ombra" (modello GIS Cone Fall 1.0 - Quanterra), prevista dalle sopra citate direttive (Fase 1 "Analisi Preliminare") che, attraverso una verifica geometrica dell'area in studio, considerando una ampiezza dell'angolo del cono d'ombra, applicato al punto più alto dell'area sorgente dei crolli, pari a 27.5° o 33° in funzione della pendenza e della morfologia del versante, fornisce ulteriori dati utili alla individuazione della estensione dell'areale interessato dalla caduta dei massi.

Applicando questo metodo, in alcuni casi, viene rivalutata l'estensione dell'area a pericolosità determinata da dissesti di crollo già presenti nel P.A.I. precedente.

In alcuni casi l'area a pericolosità da crollo sovrasta aree caratterizzate da un livello di pericolosità inferiore, dovuta a dissesti di altra tipologia; nella restituzione cartografica (Carta della pericolosità) tali pericolosità vengono rappresentate con un perimetro tratteggiato, per facilitarne la individuazione.

Qualora in tali aree siano presenti elementi vulnerabili, il livello di rischio viene determinato in funzione del grado di pericolosità più elevato.

Nelle suddette aree, le norme d'uso da applicare nella vincolistica di pianificazione urbanistica sono quelle legate alla pericolosità di livello maggiore e un eventuale studio di compatibilità geomorfologica dovrà tenere conto di tutte le tipologie di dissesto presenti e dei relativi areali di pericolosità che coinvolgono l'area oggetto di studio.

Per quanto riguarda la fascia di arretramento verso monte del fronte roccioso, si fa presente che in alcuni casi, in rapporto all'altezza della scarpata, viene considerata una fascia inferiore ai 20 metri, valore indicato nella Relazione Generale del P.A.I., e comunque non inferiore ai 5 metri.

In relazione al livello di pericolosità da crollo, poiché non è facile valutare le dimensioni dei blocchi utilizzando metodi indiretti, per il principio di cautela, viene attribuito ad ogni dissesto un livello di pericolosità molto elevato (P4).

In merito alla classificazione degli elementi a rischio coinvolti si procede alla individuazione del livello di rischio determinato dalle principali categorie di elementi vulnerabili, secondo la Tabella degli elementi a rischio aggiornata con D.P. Reg. Siciliana n. 09/AdB del 06/05/2021.

Tale indicazione preliminare, rappresentata nelle Carte del rischio, potrà essere utilizzata per gli approfondimenti a scala locale per le successive attività pianificatorie di protezione civile, finalizzate ad una corretta gestione del rischio.

E' utile puntualizzare che l'intersezione tra gli areali delle pericolosità e gli elementi a rischio coinvolti può determinare una attribuzione anche parziale, in termini di mappatura, del rischio dell'elemento considerato.

Pertanto, la valutazione della situazione di rischio dell'intero elemento coinvolto viene demandata al piano comunale di protezione civile. Infatti la gestione del rischio esula dalle competenze del P.A.I., rimanendo in carico ad altri rami della pubblica amministrazione (cfr. art.2 comma 7 delle Norme di attuazione di cui al già citato decreto presidenziale).

Le modifiche apportate con la presente proposta di aggiornamento, che riguarda solo ed esclusivamente gli **aspetti geomorfologici**, rientrano nelle sezioni C.T.R. n. 618080, n. 618110 e n. 618120.

Si precisa che nelle porzioni di territorio comunale ricadenti nell'Area Territoriale tra il bacino del Fiume Carboj e il bacino del Fiume Belice (058) e nel Bacino Idrografico del Fiume Carboj (059) nei precedenti P.A.I. non risultano individuati dissesti di alcun tipo né vengono apportate modifiche nella presente previsione di aggiornamento.

DISSESTI OGGETTO DI AGGIORNAMENTO

Con la nota n. 1886 del 30/01/2023 questo Ufficio ha comunicato al Comune di Montevago e al Libero Consorzio Comunale di Agrigento l'avvio della procedura di aggiornamento del P.A.I. geomorfologico dell'intero territorio comunale di Montevago.

Con la stessa nota si è chiesto alle suddette Amministrazioni locali di voler segnalare, secondo quanto previsto dall'art. 7 Norme di Attuazione, eventuali modifiche allo stato di dissesto e pericolosità del P.A.I. in atto, relativamente sia alle variazioni dei dissesti già censiti o all'inserimento di nuovi, sia alla realizzazione di interventi di mitigazione del rischio realizzati, senza ricevere alcun riscontro.

Pertanto, si procede all'aggiornamento d'ufficio, come anticipato in premessa.

Lo stato di dissesto, pericolosità e rischio geomorfologico del Comune di Montevago viene riassunto nella seguente tabella.

Tabella dei dissesti oggetto di aggiornamento

Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	
057-1MN-001	618110 618120	Contrada Torracita	Scorrimento	Inattivo	P2	P2	E2 Viabilità secondaria	E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore Zone boscate	R2	R2	Inseriti ed eliminati elementi a rischio
057-1MN-002	618120	Rocca Vuturo	Calanco	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore Zone boscate	---	R2	Inseriti elementi a rischio
057-1MN-003	618120	Contrada Torracita	Area a franosità diffusa	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore	---	R2	Inseriti elementi a rischio
057-1MN-004	618120	Casa Profera	Area a franosità diffusa	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Inseriti elementi a rischio
057-1MN-005	618080	Contrada Serafino	Colamento lento	Attivo	P2	P2	E2 Viabilità secondaria	E3 Viabilità secondaria	R2	R3	Modificato (classe elemento a rischio e livello di rischio) Inseriti elementi a rischio
								E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore		R2	
057-1MN-006	618080	Contrada Serafino	Scorrimento	Inattivo	P2	P2	---	E3 Viabilità secondaria	---	R3	Inseriti elementi a rischio
								E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore		R2	
057-1MN-007	618080	Contrada Serafino	Scorrimento	Quiescente	P1	P1	---	E3 Viabilità secondaria	---	R2	Inseriti elementi a rischio
								E2 Aree agricole utilizzate		R1	
057-1MN-008	618080	Contrada Serafino	Scorrimento	Attivo	P3	P3	---	E2 Case sparse Aree agricole utilizzate	---	P3	Inseriti elementi a rischio

Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	
057-1MN-009	618080	Contrada Saccafene	Colamento lento	Quiescente	P1	P1	E2 Viabilità secondaria	E3 Viabilità secondaria E2 Aree agricole utilizzate	R1	R2 R1	Modificato (classe elemento a rischio e livello di rischio) Inseriti elementi a rischio
057-1MN-010	618080	Contrada Saccafene	Deformazione superficiale lenta	Attivo	P2	P2	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R2	Inseriti elementi a rischio
057-1MN-011	618080	Contrada Saiarotto	Colamento lento	Quiescente	P1	P1	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R1	Modificato (estensione dissesto) Inseriti elementi a rischio
057-1MN-012	618080	Contrada Saiarotto	Scorrimento	Quiescente	P1	P1	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R1	Inseriti elementi a rischio
057-1MN-013	618080	Acque calde	Scorrimento	Attivo	P3	P3	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Modificato (estensione dissesto) Inseriti elementi a rischio
057-1MN-014	618080 618120	Acque calde	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	E2 Viabilità secondaria	E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore	R2	R2	Modificato (estensione dissesto) Inseriti ed eliminati elementi a rischio
057-1MN-015	618110	Piana San Filippo	Crollo	Attivo	P4	P4	E2 Viabilità secondaria	E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore Zone boscate	R3	R3	Modificato (estensione dissesto e area a pericolosità) Inseriti ed eliminati elementi a rischio
057-1MN-016	618120	Passo Impero	Scorrimento	Stabilizzato	P0	P0	---	---	---	---	Nessuna modifica
057-1MN-017	618120	Contrada Caparrino	Area a franosità diffusa	Attivo	P2	P2	---	---	---	---	Modificato (estensione dissesto)
057-1MN-018	618080	Contrada Saiaro	Scorrimento	Stabilizzato	P0	P0	E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	E4 Viabilità primaria E3 Viabilità secondaria Elettrodotto E2 Case sparse Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore Zone boscate	R1	R1	Modificato (estensione dissesto e classe elementi a rischio) Inseriti elementi a rischio

Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	
057-1MN-019	618080	Contrada Saiaro	Scorrimento	Attivo	P3	P3	E2 Viabilità secondaria	E4 Viabilità primaria	R3	R4	Modificato (classe elemento a rischio e livello di rischio) Inseriti ed eliminati elementi a rischio
							E1 Case sparse	E2 Case sparse Aree agricole utilizzate	R2	R3	
057-1MN-020	618080	Contrada Adrigna	Scorrimento	Quiescente	P1	P1	---	---	---	---	Nessuna modifica
057-1MN-021	618080	Contrada Saccafene	Scorrimento	Quiescente	P1	P1	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R1	Inseriti elementi a rischio
057-1MN-022	618080	Cozzo Adrigna	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
057-1MN-023	618080	Cozzo Adrigna	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
057-1MN-024	618080	Contrada Saccafene	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P1	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R1	Nuovo
057-1MN-025	618080	Contrada Saccafene	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
057-1MN-026	618080	Contrada Saccafene	Crollo	Attivo	---	P4	---	E1 Zone boscate	---	R3	Nuovo
057-1MN-027	618080	Contrada Saccafene	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate E1 Zone boscate	---	R3	Nuovo
057-1MN-028	618080	S.S. n. 188	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
057-1MN-029	618080	S.S. n. 188	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Viabilità primaria	---	R4	Nuovo
								E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore		R3	
057-1MN-030	618080	Nord centro abitato	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate E1 Zone boscate	---	R3	Nuovo
057-1MN-031	618080	Pressi cimitero	Crollo	Attivo	---	P4	---	E1 Zone boscate	---	R3	Nuovo

Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	
057-1MN-032	618080	S.S. n. 188 S.P. n. 45	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Viabilità primaria E3 Viabilità secondaria	---	R4	Nuovo
								E2 Aree agricole utilizzate		R3	
057-1MN-033	618080	Contrada Saccafene	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-034	618080	Casa Ferraro	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-035	618080	Nord Ovest centro abitato	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
057-1MN-036	618080	Nord Ovest centro abitato	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Case sparse Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
057-1MN-037	618080	S.S. n. 188	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Viabilità primaria	---	R4	Nuovo
								E2 Aree agricole utilizzate		R3	
057-1MN-038	618080	Contrada Saiaro	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
057-1MN-039	618080	Contrada Saiaro	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
057-1MN-040	618080	Contrada Saiaro	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-041	618080	Contrada Saiaro	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P1	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-042	618080	Contrada Saiaro	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Viabilità primaria	---	R4	Nuovo
								E2 Aree agricole utilizzate		R3	
057-1MN-043	618080	Ruderi di Montevago	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore Zone boscate	---	R3	Nuovo
057-1MN-044	618080	Contrada Saiaro	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo

Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	
057-1MN-045	618080	Contrada Saiaro	Crollo	Attivo	---	P4	---	E3 Elettrodotto E2 Case sparse Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore Zone boscate	---	R4 R3	Nuovo
057-1MN-046	618080	Contrada Serafino	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-047	618080	Contrada Saiaro	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
057-1MN-048	618080	Contrada Serafino	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
057-1MN-049	618120	Contrada Caparrino	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-050	618120	Contrada Caparrino	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-051	618120	Contrada Caparrino	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore	---	R3	Nuovo
057-1MN-052	618120	Contrada Caparrino	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-053	618120	Contrada Caparrino	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
057-1MN-054	618120	Contrada Caparrino	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore	---	R3	Nuovo
057-1MN-055	618120	Rio Cugno di Mezzo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore	---	R3	Nuovo
057-1MN-056	618120	Rio Cugno di Mezzo	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-057	618120	Rio Cugno di Mezzo	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-058	618120	Rio Cugno di Mezzo	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-059	618080	Acque calde	Crollo	Attivo	---	P4	---	E3 Viabilità secondaria E2 Aree agricole utilizzate	---	R4 R3	Nuovo
057-1MN-060	618080	Terme Acqua Pia	Crollo	Attivo	---	P4	---	E3 Viabilità secondaria E2 Aree agricole utilizzate	---	R4 R3	Nuovo

Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	
057-1MN-061	618080 618120	Acque calde	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-062	618120	Fiume Belice	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Case sparse Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore	---	R3	Nuovo
057-1MN-063	618120	Contrada Caparrino	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-064	618120	Fiume Belice	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Case sparse Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore Zone boscate	---	R3	Nuovo
057-1MN-065	618120	Fiume Belice	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Case sparse Aree agricole utilizzate E1 Zone boscate	---	R3	Nuovo
057-1MN-066	618120	Contrada Caparrino	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-067	618120	Contrada Caparrino	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-068	618120	Contrada Caparrino	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-069	618120	Vallone Vuturo	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-070	618120	Vallone Vuturo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore	---	R3	Nuovo
057-1MN-071	618120	Vallone Vuturo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E1 Viabilità minore	---	R3	Nuovo
057-1MN-072	618120	Rocca Vuturo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E1 Viabilità minore Zone boscate	---	R3	Nuovo
057-1MN-073	618120	Rocca Vuturo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore Zone boscate	---	R3	Nuovo

Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	
057-1MN-074	618120	Rocca Vuturo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore Zone boscate	---	R3	Nuovo
057-1MN-075	618120	Rocca Vuturo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore	---	R3	Nuovo
057-1MN-076	618120	Fiume Belice	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-077	618120	Fiume Belice	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-078	618120	Passo Impero	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-079	618120	Vallone di Diesi	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-080	618120	Contrada Caparrino	Crollo	Attivo	---	P4	---	E1 Viabilità minore	---	R3	Nuovo
057-1MN-081	618120	Contrada Caparrino	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
057-1MN-082	618120	Rio Cugno di Mezzo	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-083	618120	Rio Cugno di Mezzo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
057-1MN-084	618120	Rio Cugno di Mezzo	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-085	618120	Rio Cugno di Mezzo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
057-1MN-086	618120	Rio Cugno di Mezzo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
057-1MN-087	618120	Contrada Carbonaro	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-088	618120	Contrada Carbonaro	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-089	618120	Contrada Carbonaro	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-090	618120	Contrada Carbonaro	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-091	618120	Contrada Carbonaro	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-092	618120	Contrada Carbonaro	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-093	618120	Contrada Carbonaro	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-094	618120	Contrada Carbonaro	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo

Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	Precedente	Nuovo	
057-1MN-095	618120	Contrada Carbonaro	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-096	618120	Contrada Carbonaro	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-097	618120	Contrada Carbonaro	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-098	618120	Vallone Cave	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-099	618120	Contrada Carbonaro	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-100	618120	Contrada Carbonaro	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P1	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-101	618120	Contrada Carbonaro	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
057-1MN-102	618110	Colle Santa Caterina	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree agricole utilizzate	---	R3	Nuovo
057-1MN-103	618110	Piana San Filippo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Case sparse Aree agricole utilizzate E1 Viabilità minore	---	R3	Nuovo
057-1MN-104	618110	Contrada Torracita	Crollo	Attivo	---	P4	---	E3 Viabilità secondaria	---	R4	Nuovo
								E2 Aree agricole utilizzate		R3	

Nella tabella seguente si riporta l'elenco dei dissesti per i quali è individuata la **fascia di rispetto** quale **area di probabile evoluzione del dissesto**, di ampiezza pari a 20 metri tutto intorno al dissesto, di cui all'art. 24 comma 7 delle Norme di attuazione del P.A.I. aggiornate con D.P. Reg. Siciliana n. 09/AdB del 06/05/2021 (Siti di attenzione, tipologia F).

Tabella dei dissesti con fascia di rispetto

Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Nuovo e/o modificato
					Precedente	Nuovo	
057-1MN-008	618080	Contrada Serafino	Scorrimento	Attivo	P3	P3	Inserita fascia di rispetto
057-1MN-013	618080	Acque calde	Scorrimento	Attivo	P3	P3	Inserita fascia di rispetto
057-1MN-019	618080	Contrada Saiaro	Scorrimento	Attivo	P3	P3	Inserita fascia di rispetto

Fanno parte integrante del presente aggiornamento i seguenti elaborati:

- Carta dei dissesti, in scala 1:10.000, relativa alla sezione C.T.R. n. 618080, n. 618110 e n. 618120;
- Carta della pericolosità, in scala 1:10.000, relativa alla sezione C.T.R. n. 618080, n. 618110 e n. 618120;
- Carta del rischio, in scala 1:10.000, relativa alla sezione C.T.R. n. 618080, n. 618110 e n. 618120.