

REPUBBLICA ITALIANA



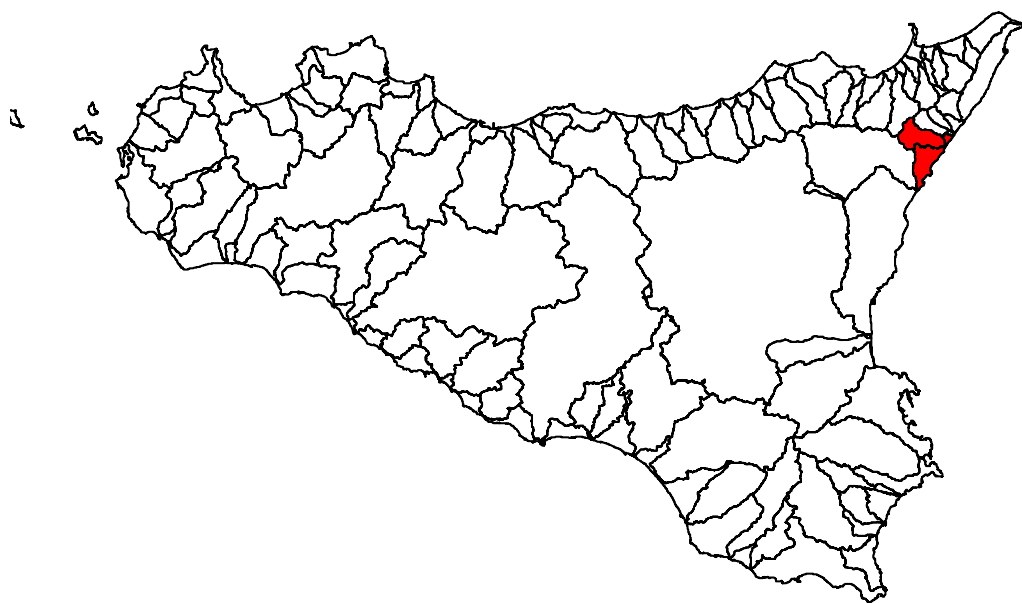
Regione Siciliana
Assessorato Regionale del Territorio e dell'Ambiente

DIPARTIMENTO REGIONALE DELL'AMBIENTE
Servizio 3 "ASSETTO DEL TERRITORIO E DIFESA DEL SUOLO"

Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.)

(Art. 67 del D.Lgs 3 Aprile 2006, n. 152 e ss.mm.ii)

Area tra F. Alcantara e F.ra d'Agrò (097)
**Bacino Idrografico della F.ra d'Agrò ed area
tra F.ra d'Agrò e T.te Savoca (098)**



PREVISIONE DI AGGIORNAMENTO

COMUNE INTERESSATO: MONGIUFFI MELIA (ME)
Area tra F. Alcantara e F.ra d'Agrò (097)

RELAZIONE

Anno 2015



Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.)

(Art. 67 del D.Lgs 3 Aprile 2006, n. 152 e ss.mm.ii)

Area tra F. Alcantara e F.ra d'agrò (097) Bacino Idrografico della F.ra d'Agrò ed area tra F.ra d'Agrò e T.te Savoca (098)

PREVISIONE DI AGGIORNAMENTO

COMUNE INTERESSATO: MONGIUFFI MELIA (ME)

Il territorio comunale di Mongiuffi Melia ricade nel Piano stralcio di bacino per l'Assetto Idrogeologico (PAI) dell'Area tra il F. Alcantara e la F.ra d'Agrò (097). Tale piano è stato approvato con Decreto del Presidente della Regione Siciliana n. 286 del 05/07/2007, pubblicato nella GURS n. 47 del 05/10/2007.

Le Norme di Attuazione contenute nel capitolo 11 della Relazione Generale del P.A.I. prevedono al comma 1 dell'art. 5 che *“il PAI potrà essere oggetto di integrazioni e modifiche su richiesta e/o segnalazioni di Enti Pubblici e Uffici Territoriali, in relazione a ... nuovi eventi idrogeologici idonei a modificare il quadro della pericolosità”*.

Ai sensi di tale articolo il Comune di Mongiuffi Melia con la nota prot. n. 1077 del 09/03/2015, assunta al ns. protocollo con n. 11319 del 10/03/2015, ha trasmesso una relazione tecnica in cui sono segnalate due nuove situazioni di dissesto idrogeologico, la prima riguarda la ripermimetrazione e la rideterminazione del livello di pericolosità e rischio nella fascia di territorio a valle del cimitero di Mongiuffi; la seconda riguarda una nuova area da censire nel P.A.I. sita all'ingresso di Melia, a valle del Santuario della Madonna della Libera.

Successivamente il Dipartimento della Protezione Civile con nota prot. n. DPC/RIA/17741 del 03/04/2015, assunta al ns. protocollo con n. 16642 del 09/04/2015, ha trasmesso la segnalazione del Comune relativa alla chiusura al transito della S.P. 11 di collegamento tra gli abitati di Mongiuffi e Melia, a causa di una frana, giusta ordinanza n. 14/2015 emessa dalla Provincia



Regionale di Messina.

Di conseguenza questo Servizio con nota prot. n. 23263 del 19/05/2015 ha invitato il Comune di Mongiuffi Melia ad integrare con i nuovi dissesti, la precedente proposta di aggiornamento del P.A.I. dell'Area tra F. Alcantara e F.ra di Agrò (097).

In riscontro il Comune di Mongiuffi Melia con nota prot. n. 2489 del 04/06/2015, assunta al ns protocollo con n. 26497 del 05/06/2015, ha trasmesso una relazione tecnica integrativa, riguardante l'evoluzione dei dissesti del proprio territorio comunale nel versante ad ovest dell'abitato di Mongiuffi, in c.da Areapomo, nell'area a monte dell'abitato di Melia e nel Vallone del Santuario della Madonna della Catena.

Pertanto sono state prese in carico le nuove criticità segnalate e si è proceduto alla redazione della presente **previsione di aggiornamento** del P.A.I.

Nell'area a valle del cimitero di Mongiuffi è stata segnalata la recrudescenza dei processi erosivi del versante che hanno coinvolto alcune abitazioni; l'area in dissesto già censita con codice 097-5MM-052 come dissesto per erosione accelerata è stata ampliata e considerando le diverse componenti di movimento del processo gravitativo, è stata classificata come frana complessa con un livello di pericolosità *medio* P2 e rischio *molto elevato* R4 per la porzione di abitato coinvolto; nello stesso versante la componente del dissesto ascrivibile a una colata detritica è stata censita con codice 097-5MM-053 a cui è stato associato un livello di pericolosità *elevato* P3 e rischio *molto elevato* R4.

In c.da Volo all'ingresso di Melia è stato segnalato in dissesto il versante a valle del Santuario della Madonna della Libera, i processi erosivi a cui è sottoposto il versante fanno sì che il materiale detritico si riversi nella strada sottostante; all'area in dissesto, classificata come frana complessa con codice 097-5MM-054, è stato associato un livello di pericolosità *elevato* P3 e un rischio *molto elevato* R4 per il tratto di strada coinvolta, considerata come via di fuga.

Il versante destro del T.te Postoleone, che divide gli abitati di Mongiuffi e di Melia è attraversato dalla S.P. 11 di collegamento tra le due frazioni. Gran parte del versante è interessato da fenomeni di crollo e da colate detritiche che hanno coinvolto la S.P. 11 causandone la chiusura al transito, giusta ordinanza n. 14/2015 della Provincia Regionale di Messina. L'areale di pericolosità dei dissesti per crollo 097-5MM-032 e 097-5MM-033, già censiti nel P.A.I. vigente con un livello *molto elevato* P4, è stato aumentato verso valle fino a comprendere la suddetta strada provinciale,



che avendo i requisiti di via di fuga, ne risulta caratterizzata da un grado di rischio *molto elevato* R4.

In c.da Areapomo, ad est della frazione di Mongiuffi, la strada di collegamento con Gallodoro è stata interessata da crollo di materiale detritico; al dissesto segnalato, censito con codice 097-5MM-067, è stato associato un livello di pericolosità *elevato* P3 e un conseguente grado di rischio *elevato* R3 per il tratto di strada coinvolto. Nello stesso versante il tornante della S.P. 11 è stato danneggiato da una frana per colamento, censita con codice 097-5MM-069, caratterizzata da un livello di pericolosità *elevato* P3 e un conseguente grado di rischio *elevato* R3 per il tratto di strada coinvolto.

Sempre dalla relazione tecnica trasmessa dal Comune viene riportato che il versante a monte dell'abitato di Melia è stato soggetto, nello scorso inverno, a diversi crolli che tuttavia non hanno coinvolto l'abitato sottostante; al dissesto segnalato, censito con codice 097-5MM-108 è stato associato un livello di pericolosità *molto elevato* P4 e un conseguente grado di rischio *molto elevato* R4 per il tratto di S.P.11 coinvolto ed *elevato* R3 per le case sparse presenti e il tratto di viabilità secondaria interessato; nello stesso versante si è ritenuto opportuno ampliare verso valle l'areale di pericolosità dei dissesti per crollo già censiti con codice 097-5MM-049 e 097-5MM-050.

In località Vallone del Santuario della Madonna della Catena è stata recepita l'indicazione fornita nella relazione tecnica trasmessa dal Comune aumentando verso valle l'areale a pericolosità *molto elevata* P4 del dissesto 097-5MM-025 e considerando così come elemento a rischio *molto elevato* R4 lo spazio posto a ridosso della scarpata e destinato a parcheggio.

Analogamente a quanto segnalato e appena descritto, si è ritenuto opportuno estendere la ripermetrazione delle aree a pericolosità per tutti i dissesti da crollo già censiti; pertanto considerando le geometrie dei versanti si è aumentato verso valle l'areale di pericolosità e conseguentemente si sono considerati a rischio i tratti di viabilità sottostanti.

Ad integrazione di quanto prodotto dal Comune sono state perimetrate le colate rapide visibili nelle ortofoto più recenti, in tutta la porzione di territorio comunale ricadente all'interno dell'Area tra i bacini dei F. Alcantara e F.ra d'Agrò (097).

La perimetrazione delle aree in dissesto aggiunte o modificate, il relativo livello di pericolosità e rischio così come il grado di Priorità (G.P.) è stato determinato secondo i criteri contenuti nella Relazione Generale allegata al P.A.I.



Nello specifico le informazioni riguardanti la presente previsione di aggiornamento del P.A.I. dell'Area tra i bacini dei F. Alcantara e F.ra d'Agrò (097), relative al territorio comunale di Mongiuffi Melia, sono riportate in forma riassuntiva nella seguente tabella:

SIGLA	LOCALITÀ	CTR 1:10.000	TIPOLOGIA DISSESTI	STATO DI ATTIVITÀ	PERICOLOSITÀ		ELEMENTI A RISCHIO		RISCHIO		GRADO DI PRIORITÀ	NOTE
					Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	Vigente	Previsione		
097-5MM-002	Portella Carraia	613070	1	1	P4	P4	-	-	-	-	-	Riperimetrazione
097-5MM-003-1	Portella Carraia	613070	1	1	P4	P4	-	-	-	-	-	Riperimetrazione
097-5MM-003-2	Portella Carraia	613070	1	1	P4	P4	-	-	-	-	-	Riperimetrazione
097-5MM-010	Monte Galfa	613080	1	1	P4	P4	-	-	-	-	-	Riperimetrazione
097-5MM-013	Pizzo Giasco	613080	1	1	P3	P3	-	-	-	-	-	Riperimetrazione
097-5MM-014-1	Pizzo Giasco	613080	1	1	P4	P4	E2	E1	R3	R3	6	Riperimetrazione
097-5MM-014-2	Pizzo Giasco	613080	1	1	P4	P4	E2	E2	R3	R3	5	Riperimetrazione
097-5MM-015	Pizzo Giasco	613080	1	1	P4	P4	-	-	-	-	-	Riperimetrazione
097-5MM-016	Monte Galfa	613080	1	1	P4	P4	-	-	-	-	-	Riperimetrazione
097-5MM-017	C.da Fanaca	613080	1	1	P4	P4	-	E1	-	R3	6	Riperimetrazione
097-5MM-018	C.da Fanaca	613080	1	1	P4	P4	-	-	-	-	-	Riperimetrazione
097-5MM-019	C.da Oliva	613080	5	1	P3	P3	-	-	-	-	-	Riperimetrazione
097-5MM-020	C.da Oliva	613080	1	1	P4	P4	-	-	-	-	-	Riperimetrazione



SIGLA	LOCALITÀ	CTR 1:10.000	TIPOLOGIA DISSESTI	STATO DI ATTIVITÀ	PERICOLOSITÀ		ELEMENTI A RISCHIO		RISCHIO		GRADO DI PRIORITÀ	NOTE
					Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	Vigente	Previsione		
097-5MM-021	C.da Oliva	613080	1	1	P4	P4	-	E2	-	R3	5	Riperimetrazione
097-5MM-022	C.da Oliva	613080	1	1	P4	P4	-	-	-	-	-	Riperimetrazione
097-5MM-025	C.da Oliva	613080	1	1	P4	P4	-	E3	-	R4	3	Riperimetrazione
097-5MM-027	Tirone Grotta	613080	1	1	P4	P4	-	E2	-	R3	5	Riperimetrazione
097-5MM-028	Tirone Grotta	613080	1	1	P4	P4	-	E2	-	R3	5	Riperimetrazione
097-5MM-030	Deri	613080	1	1	P4	P4	-	-	-	-	-	Riperimetrazione
097-5MM-032- 1	Ovest di Mongiuffi	613080	1	1	P4	P4	-	-	-	-	-	Riperimetrazione
097-5MM-032- 2	Ovest di Mongiuffi	613080	1	1	P4	P4	-	-	-	-	-	Riperimetrazione
097-5MM-033- 1	Ovest di Mongiuffi	613080	1	1	P4	P4	-	-	-	-	-	Riperimetrazione
097-5MM-033- 2	Ovest di Mongiuffi	613080	1	1	P4	P4	-	-	-	-	-	Riperimetrazione
097-5MM-033- 3	Ovest di Mongiuffi	613080	1	1	P4	P4	E2	E3	R3	R4	3	Riperimetrazione
097-5MM-033- 4	Ovest di Mongiuffi	613080	1	1	P4	P4	E2	E3	R3	R4	3	Riperimetrazione
097-5MM-034	Ovest di Mongiuffi	613080	1	1	P4	P4	-	-	-	-	-	Riperimetrazione
097-5MM-035	Monte Valsamo	613080	1	1	P4	P4	-	-	-	-	-	Riperimetrazione
097-5MM-039	Monte Pernice	613120	1	1	P3	P3	-	E2	-	R3	5	Riperimetrazione



SIGLA	LOCALITÀ	CTR 1:10.000	TIPOLOGIA DISSESTI	STATO DI ATTIVITÀ	PERICOLOSITÀ		ELEMENTI A RISCHIO		RISCHIO		GRADO DI PRIORITÀ	NOTE
					Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	Vigente	Previsione		
097-5MM-040	C.da Olivarella	613120	1	1	P3	P3	-	E2	-	R3	5	Riperimetrazione
097-5MM-042-1	Monte Lapa	613120	1	1	P3	P4	-	E2	-	R3	5	Riperimetrazione
097-5MM-042-2	Monte Lapa	613120	1	1	P3	P3	-	-	-	-	-	Riperimetrazione
097-5MM-043	C.da Strazzeri	613120	11	1	P2	P2	-	-	-	-	-	Riperimetrazione
097-5MM-045	C.da Porticella	613120	1	1	P4	P4	-	-	-	-	-	Riperimetrazione
097-5MM-046	C.da Porticella	613120	1	1	P4	P4	E2	E3	R3	R4	3	Riperimetrazione
097-5MM-047	C.da Porticella	613120	1	1	P4	P4	-	-	-	-	-	Riperimetrazione
097-5MM-048	C.da Porticella	613120	1	1	P4	P4	E2	E2	R3	R3	5	Riperimetrazione
097-5MM-049-1	Monte Valsamo	613080	1	1	P4	P4	-	E2	-	R3	5	Riperimetrazione
097-5MM-049-2	Monte Valsamo	613080	1	1	P4	P4	-	E2	-	R3	5	Riperimetrazione
097-5MM-050	Monte Valsamo	613080	1	1	P4	P4	-	-	-	-	-	Riperimetrazione
097-5MM-052	A valle del cimitero di Mongiuffi	613080	5	1	P1	P2	E4	E4	R2	R4	2	Riperimetrazione
097-5MM-053	A valle del cimitero di Mongiuffi	613080	2	1	-	P3	-	E4	-	R4	1	Nuovo dissesto
097-5MM-054	C.da Volo	613080	5	1	-	P3	-	E3	-	R4	3	Nuovo dissesto



SIGLA	LOCALITÀ	CTR 1:10.000	TIPOLOGIA DISSESTI	STATO DI ATTIVITÀ	PERICOLOSITÀ		ELEMENTI A RISCHIO		RISCHIO		GRADO DI PRIORITÀ	NOTE
					Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	Vigente	Previsione		
097-5MM-055	C.da Fanaca	613080	2	1	-	P4	-	E2	-	R3	5	Nuovo dissesto
097-5MM-056	Tirone Grotta	613080	2	1	-	P3	-	E2	-	R3	5	Nuovo dissesto
097-5MM-057	C.da San Filippo	613080	2	1	-	P3	-	E2	-	R3	5	Nuovo dissesto
097-5MM-058	Serro Fornace	613080	2	1	-	P4	-	E3	-	R4	3	Nuovo dissesto
097-5MM-059	Ovest di Mongiuffi	613080	2	2	-	P3	-	-	-	-	-	Nuovo dissesto
097-5MM-060	A monte del cimitero di Mongiuffi	613080	11	1	-	P1	-	-	-	-	-	Nuovo dissesto
097-5MM-061	Ovest di Mongiuffi	613080	2	1	-	P3	-	-	-	-	-	Nuovo dissesto
097-5MM-062	Ovest di Mongiuffi	613080	2	1	-	P3	-	-	-	-	-	Nuovo dissesto
097-5MM-063	Ovest di Mongiuffi	613080	2	1	-	P3	-	-	-	-	-	Nuovo dissesto
097-5MM-064	Ovest di Mongiuffi	613080	2	1	-	P3	-	E3	-	R4	3	Nuovo dissesto
097-5MM-065	Est di Mongiuffi	613080	4	1	-	P2	-	E2	-	R2	-	Nuovo dissesto
097-5MM-066	Est di Mongiuffi	613080	4	1	-	P2	-	E2	-	R2	-	Nuovo dissesto
097-5MM-067	C.da Areapomo	613080	1	1	-	P3	-	E2	-	R3	5	Nuovo dissesto
097-5MM-068	Monte Lapa	613120	1	1	P3	P4	-	E2	-	R3	5	Riperimetrazione



SIGLA	LOCALITÀ	CTR 1:10.000	TIPOLOGIA DISSESTI	STATO DI ATTIVITÀ	PERICOLOSITÀ		ELEMENTI A RISCHIO		RISCHIO		GRADO DI PRIORITÀ	NOTE
					Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	Vigente	Previsione		
097-5MM-069	C.da Areapomo	613080	2	1	-	P3	-	E3	-	R4	3	Nuovo dissesto
097-5MM-070	C.da Areapomo	613080	2	1	-	P3	-	-	-	-	-	Nuovo dissesto
097-5MM-071	Ovest di Melia	613080	2	1	-	P4	-	E3	-	R4	3	Nuovo dissesto
097-5MM-072	Ovest di Melia	613080	2	1	-	P4	-	E3	-	R4	3	Nuovo dissesto
097-5MM-073	Sx T.te Postoleone	613080	2	1	-	P3	-	E2	-	R3	5	Nuovo dissesto
097-5MM-074	Sx T.te Postoleone	613080	2	1	-	P3	-	E2	-	R3	5	Nuovo dissesto
097-5MM-075	Sx T.te Postoleone	613080	2	1	-	P3	-	E2	-	R3	5	Nuovo dissesto
097-5MM-076	Monte Valsamo	613080	2	1	-	P3	-	E3	-	R4	3	Nuovo dissesto
097-5MM-077	Monte Pernice	613080	2	1	-	P3	-	-	-	-	-	Nuovo dissesto
097-5MM-078	C.da Volo	613080	2	1	-	P3	-	E3	-	R4	3	Nuovo dissesto
097-5MM-079	C.da Volo	613080	2	1	-	P3	-	E3	-	R4	3	Nuovo dissesto
097-5MM-080	C.da Volo	613120	2	1	-	P3	-	E2	-	R3	5	Nuovo dissesto
097-5MM-081	C.da Guiti	613080	2	1	-	P3	-	E2	-	R3	5	Nuovo dissesto
097-5MM-082	C.da Olivarella	613120	2	1	-	P3	-	E2	-	R3	5	Nuovo dissesto
097-5MM-083	C.da Olivarella	613120	2	1	-	P3	-	E2	-	R3	5	Nuovo dissesto
097-5MM-084	C.da	613120	2	1	-	P3	-	E2	-	R3	5	Nuovo dissesto



SIGLA	LOCALITÀ	CTR 1:10.000	TIPOLOGIA DISSESTI	STATO DI ATTIVITÀ	PERICOLOSITÀ		ELEMENTI A RISCHIO		RISCHIO		GRADO DI PRIORITÀ	NOTE
					Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	Vigente	Previsione		
	Porticella											
097-5MM-085	C.da Porticella	613120	2	1	-	P3	-	E2	-	R3	5	Nuovo dissesto
097-5MM-086	Sx T.te Postoleone	613080	11	2	-	P2	-	-	-	-	-	Nuovo dissesto
097-5MM-087	C.da Saracena	613120	1	1	P4	P4	-	E1	-	R3	6	Riperimetrazione
097-5MM-088	C.da Nocerella	613080	2	1	-	P4	-	-	-	-	-	Nuovo dissesto
097-5MM-089	Rocca S. Giovanni	613080	8	1	-	P1	-	E3	-	R1	-	Nuovo dissesto
097-5MM-090	Rocca S. Giovanni	613080	2	1	-	P3	-	E2	-	R3	5	Nuovo dissesto
097-5MM-091	Monte Galfa	613080	11	1	-	P1	-	-	-	-	-	Nuovo dissesto
097-5MM-092	San Filippo	613070	2	1	-	P3	-	-	-	-	-	Nuovo dissesto
097-5MM-093	San Filippo	613070	2	1	-	P3	-	-	-	-	-	Nuovo dissesto
097-5MM-094	San Filippo	613070	2	1	-	P3	-	-	-	-	-	Nuovo dissesto
097-5MM-095	San Filippo	613070	2	1	-	P3	-	-	-	-	-	Nuovo dissesto
097-5MM-096	C.da Fanaca	613080	2	1	-	P3	-	-	-	-	-	Nuovo dissesto
097-5MM-097	C.da Oliva	613070	2	1	-	P3	-	-	-	-	-	Nuovo dissesto
097-5MM-098	C.da Oliva	613070	1	1	-	P3	-	-	-	-	-	Nuovo dissesto
097-5MM-099	Monte Carpani	613080	11	1	-	P2	-	-	-	-	-	Nuovo dissesto
097-5MM-100	C.da	613120	2	1	-	P3	-	-	-	-	-	Nuovo dissesto



SIGLA	LOCALITÀ	CTR 1:10.000	TIPOLOGIA DISSESTI	STATO DI ATTIVITÀ	PERICOLOSITÀ		ELEMENTI A RISCHIO		RISCHIO		GRADO DI PRIORITÀ	NOTE
					Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	Vigente	Previsione		
	Strazzeri											
097-5MM-101	Mancusi	613120	2	1	-	P4	-	-	-	-	-	Nuovo dissesto
097-5MM-102	Mancusi	613120	2	1	-	P4	-	-	-	-	-	Nuovo dissesto
097-5MM-103	Portella Vescigli	613120	2	1	-	P3	-	E2	-	R3	5	Nuovo dissesto
097-5MM-104	Portella Vescigli	613120	2	1	-	P3	-	-	-	-	-	Nuovo dissesto
097-5MM-105	C.da Strazzeri	613120	2	1	-	P3	-	-	-	-	-	Nuovo dissesto
097-5MM-106	C.da Strazzeri	613120	2	1	-	P4	-	-	-	-	-	Nuovo dissesto
097-5MM-107	C.da Strazzeri	613120	11	1	-	P2	-	-	-	-	-	Nuovo dissesto
097-5MM-108	Monte Valsamo	613080	1	1	-	P4	-	E3	-	R4	3	Nuovo dissesto

Tipologia dei dissesti: 1-Crolli, 2-Colata rapida, 4-Scorrimento, 5-Complessa, 8-Franosità diffusa, 11-Erosione accelerata.

Stato di attività: 1-Attivo.

Nella presente previsione di aggiornamento, ai sensi dell'art.2 del D.P.R.S. n. 109/Serv.5/S.G. del 15/04/2015 si individua, a scopo preventivo e precauzionale, un'area di probabile evoluzione del dissesto intorno a tutti i fenomeni gravitativi (al netto dei fenomeni di crollo) che determinano:

- un livello di pericolosità elevato P3;
- un livello di pericolosità molto elevato P4.

Tale fascia di rispetto ha un'ampiezza di metri 20 tutto intorno all'areale di pericolosità ed ai sensi dell'art.3 del suddetto Decreto assume il valore di *sito di attenzione*, ovvero "... aree su cui



approfondire il livello di conoscenza delle condizioni geomorfologiche in relazione alla potenziale pericolosità e rischio e su cui comunque gli eventuali interventi (di qualsivoglia genere in classe E1, E2, E3, E4) dovranno essere preceduti da adeguate approfondite indagini” (art.2, comma 1, secondo capoverso, delle Norme di Attuazione contenute nella Relazione Generale del PAI Sicilia, pag. 146). Si evidenzia che le limitazioni d’uso saranno applicate anche alle strutture che ricadono parzialmente nella suddetta “fascia di rispetto”.

Per quanto sopra esposto è stata perimetrata una fascia di rispetto per probabile evoluzione del dissesto, di ampiezza pari a 20 metri attorno ai seguenti dissesti: 097-5MM-019, 097-5MM-053, 097-5MM-054, 097-5MM-055, 097-5MM-056, 097-5MM-057, 097-5MM-058, 097-5MM-059, 097-5MM-062, 097-5MM-064, 097-5MM-069, 097-5MM-070, 097-5MM-071, 097-5MM-072, 097-5MM-073, 097-5MM-074, 097-5MM-075, 097-5MM-076, 097-5MM-077, 097-5MM-078, 097-5MM-079, 097-5MM-080, 097-5MM-081, 097-5MM-082, 097-5MM-083, 097-5MM-084, 097-5MM-088, 097-5MM-090, 097-5MM-092, 097-5MM-093, 097-5MM-094, 097-5MM-095, 097-5MM-096, 097-5MM-097, 097-5MM-100, 097-5MM-101, 097-5MM-102, 097-5MM-103, 097-5MM-104, 097-5MM-106.

Ai fini della restituzione cartografica per tale nuova tipologia di sito di attenzione, riportata nella Carta della Pericolosità e del Rischio geomorfologico, non viene attribuito nessun codice identificativo in quanto aree di probabile evoluzione riferite a uno o più fenomeni gravitativi già in possesso di un codice proprio.

Inoltre sempre nella Carta della Pericolosità e del Rischio geomorfologico, poiché nel caso delle frane da crollo l’areale di pericolosità non coincide con l’area in dissesto ma è più ampio, può capitare che, nella restituzione cartografica, copra un’area a pericolosità di livello inferiore posta più a valle; laddove questo accade tale area a pericolosità inferiore viene comunque resa visibile graficamente con una perimetrazione a tratteggio. Si specifica che in dette aree le norme d’uso da applicare nella vincolistica di pianificazione urbanistica sono quelle legate alla pericolosità di livello maggiore e che un eventuale studio di compatibilità geomorfologica dovrà tenere conto di tutti i dissesti che generano gli areali di pericolosità che coinvolgono l’elemento oggetto di studio.

Nella presente previsione di aggiornamento si è ritenuto opportuno modificare la denominazione di quelle aree in dissesto poste a cavallo tra due territori comunali o addirittura tra due bacini diversi suddividendo l’area in dissesto con il limite comunale o di bacino che



l'attraversa, pertanto di seguito vengono elencati i dissesti ridenominati:

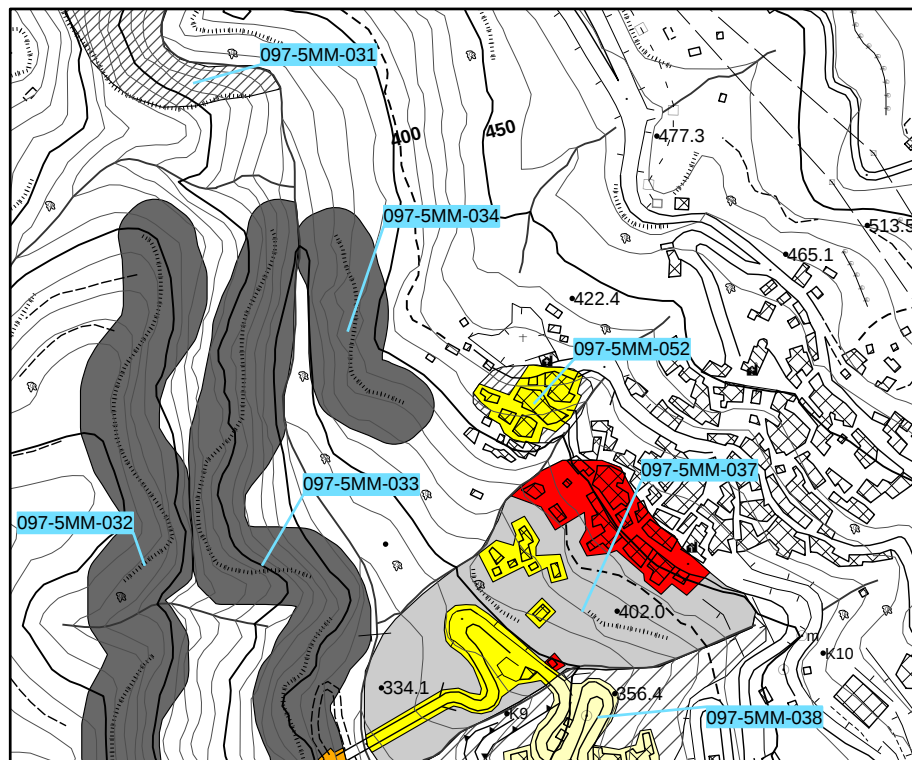
- il dissesto 097-5MM-010 rimane con lo stesso codice in territorio di Mongiuffi Melia, mentre assume il codice 098-5RO-010 nel territorio di Roccafiorita anche per l'afferenza ad un bacino diverso;
- per lo stesso motivo la porzione dell'area in dissesto con codice 097-5MM-014 che ricade nel bacino 098 in territorio di Roccafiorita assume il codice 098-5RO-011;
- analogamente il dissesto con codice 097-5CM-066 ricadente in territorio di Castelmola assume il codice 097-5MM-087 per la porzione che ricade nel territorio di Mongiuffi Melia.

Per confronto con la situazione vincolistica precedente si allegano di seguito quattro stralci relativi alle modifiche delle aree a pericolosità nelle zone oggetto delle segnalazioni prodotte dal Comune di Mongiuffi Melia.

Fanno parte integrante della presente previsione di aggiornamento i seguenti elaborati cartografici:

- Carta dei dissesti geomorfologici n. 5, 6 e 9 relative rispettivamente alla C.T.R. Sezioni 613070, 613080 e 613120 (Volo ATA 2007/2008) in scala 1:10.000;
- Carta della pericolosità e del rischio geomorfologico n. 5, 6 e 9 relative rispettivamente alla C.T.R. Sezioni 613070, 613080 e 613120 (Volo ATA 2007/2008) in scala 1:10.000.

Stralcio cartografico 1 - Zona a valle del cimitero di Mongiuffi



Carta della pericolosità e del rischio geomorfologico
Area 097 - Bacino 098 D.P.R.S. n. 286 del 05/07/2007
Stralcio della C.T.R. 613080 in scala 1:5.000

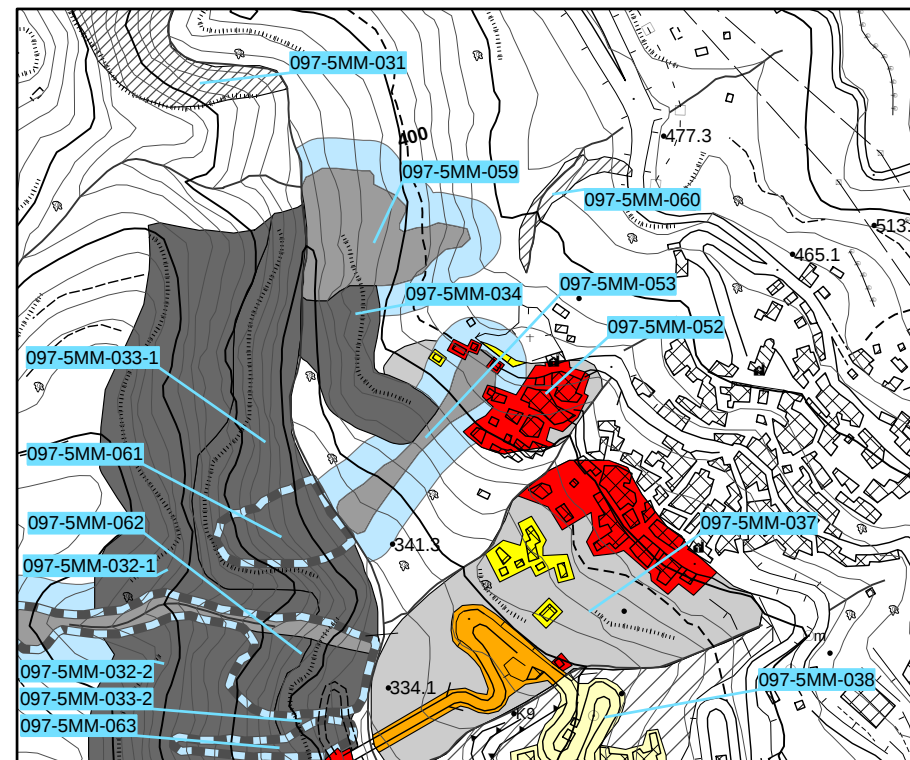
Legenda

LIVELLI DI PERICOLOSITÀ

-  P0 basso
-  P1 moderato
-  P2 medio
-  P3 elevato
-  P4 molto elevato
-  Sito d'attenzione; fascia di rispetto per probabile evoluzione del dissesto
-  Limite di pericolosità coperto da area a pericolosità maggiore

LIVELLI DI RISCHIO

-  R1 moderato
-  R2 medio
-  R3 elevato
-  R4 molto elevato
-  Limite comunale
-  Limite di bacino idrografico

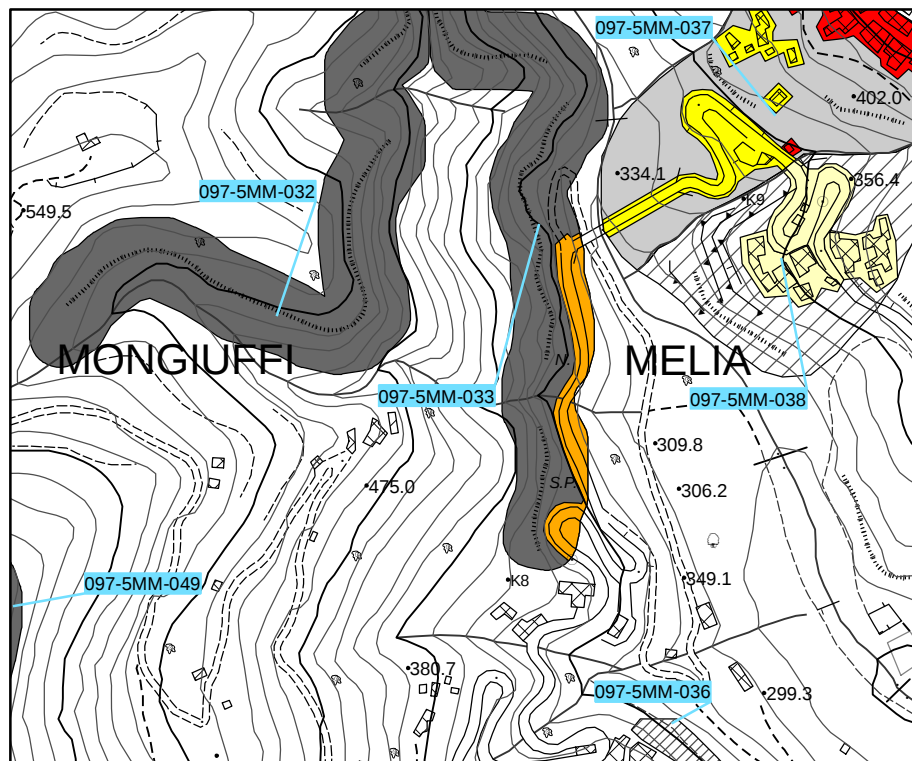


Carta della pericolosità e del rischio geomorfologico
Area 097 - Bacino 098 Previsione di aggiornamento
Comune interessato: Mongiuffi Melia
Stralcio della C.T.R. 613080 in scala 1:5.000

Variazioni

- | | |
|--|----------------------------|
| 097-5MM-032-1 ripermetrazione | 097-5MM-053 nuovo dissesto |
| 097-5MM-032-2 ripermetrazione | 097-5MM-059 nuovo dissesto |
| 097-5MM-033-1 ripermetrazione | 097-5MM-060 nuovo dissesto |
| 097-5MM-033-2 ripermetrazione | 097-5MM-061 nuovo dissesto |
| 097-5MM-037 correzione rischio | 097-5MM-062 nuovo dissesto |
| 097-5MM-052 ripermetrazione e modifica tipologia | 097-5MM-063 nuovo dissesto |

Stralcio cartografico 2 - Versante ad Ovest di Mongiuffi



Carta della pericolosità e del rischio geomorfologico
Area 097 - Bacino 098 D.P.R.S. n. 286 del 05/07/2007
Stralcio della C.T.R. 613080 in scala 1:5.000

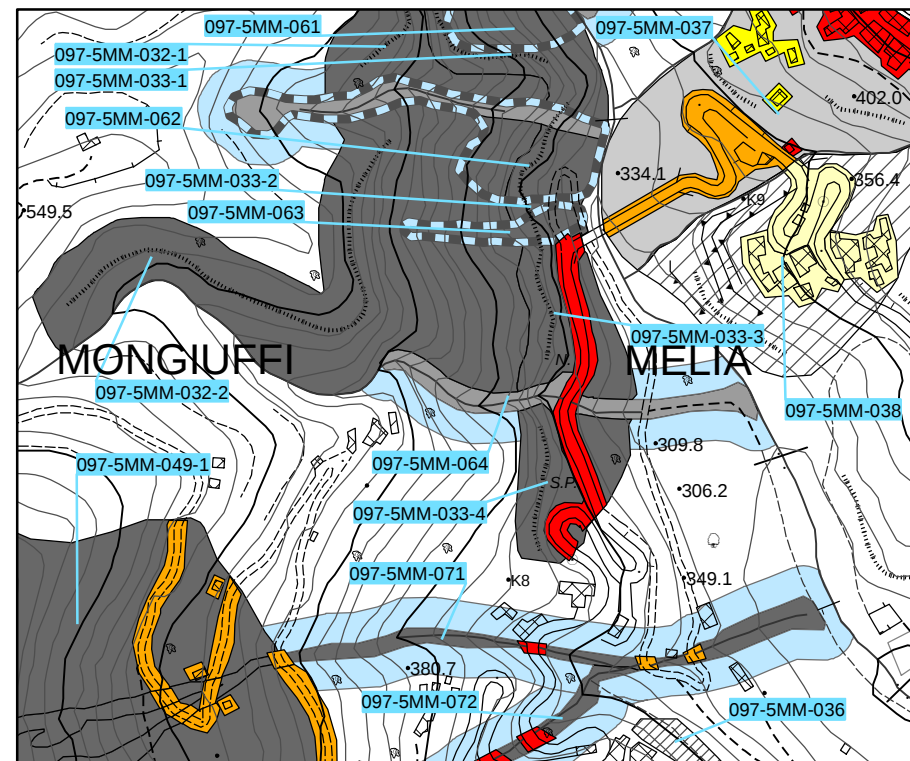
Legenda

LIVELLI DI PERICOLOSITÀ

-  P0 basso
-  P1 moderato
-  P2 medio
-  P3 elevato
-  P4 molto elevato
-  Sito d'attenzione; fascia di rispetto per probabile evoluzione del dissesto
-  Limite di pericolosità coperto da area a pericolosità maggiore

LIVELLI DI RISCHIO

-  R1 moderato
-  R2 medio
-  R3 elevato
-  R4 molto elevato
-  Limite comunale
-  Limite di bacino idrografico

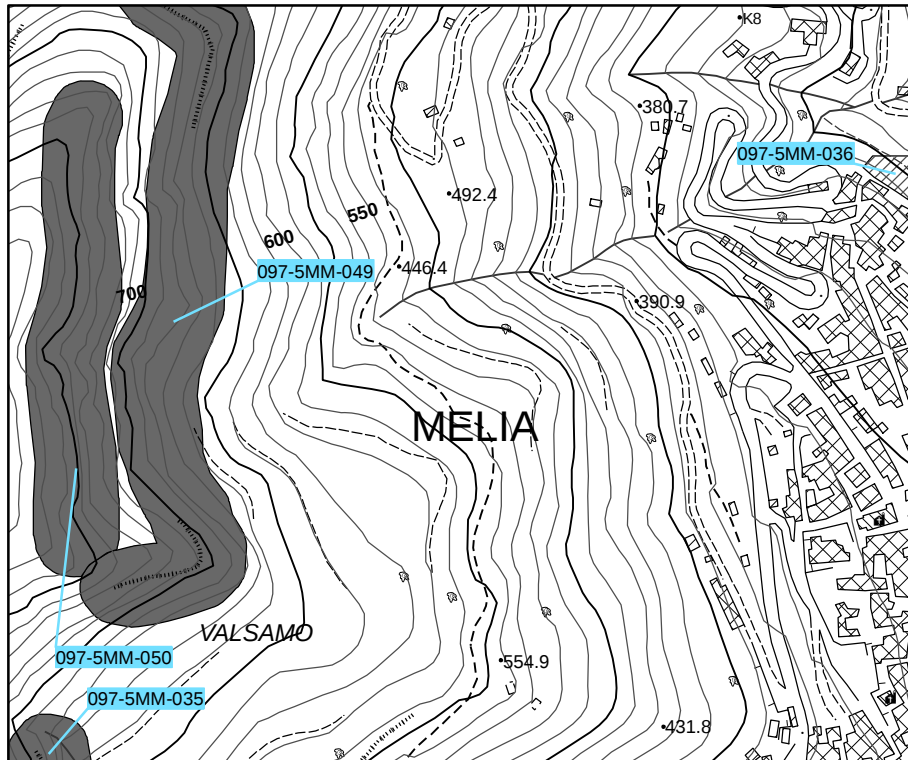


Carta della pericolosità e del rischio geomorfologico
Area 097 - Bacino 098 Previsione di aggiornamento
Comune interessato: Mongiuffi Melia
Stralcio della C.T.R. 613080 in scala 1:5.000

Variazioni

- | | |
|---|-------------------------------|
| 097-5MM-032-1 ripermetrazione | 097-5MM-049-1 ripermetrazione |
| 097-5MM-032-2 ripermetrazione | 097-5MM-061 nuovo dissesto |
| 097-5MM-033-1 ripermetrazione | 097-5MM-062 nuovo dissesto |
| 097-5MM-033-2 ripermetrazione | 097-5MM-063 nuovo dissesto |
| 097-5MM-033-3 ripermetr. e correzione rischio | 097-5MM-064 nuovo dissesto |
| 097-5MM-033-4 ripermetr. e correzione rischio | 097-5MM-071 nuovo dissesto |
| 097-5MM-037 correzione rischio | 097-5MM-072 nuovo dissesto |

Stralcio cartografico 3 - Versante a monte di Melia



Carta della pericolosità e del rischio geomorfologico
Area 097 - Bacino 098 D.P.R.S. n. 286 del 05/07/2007
Stralcio della C.T.R. 613080 in scala 1:5.000

Legenda

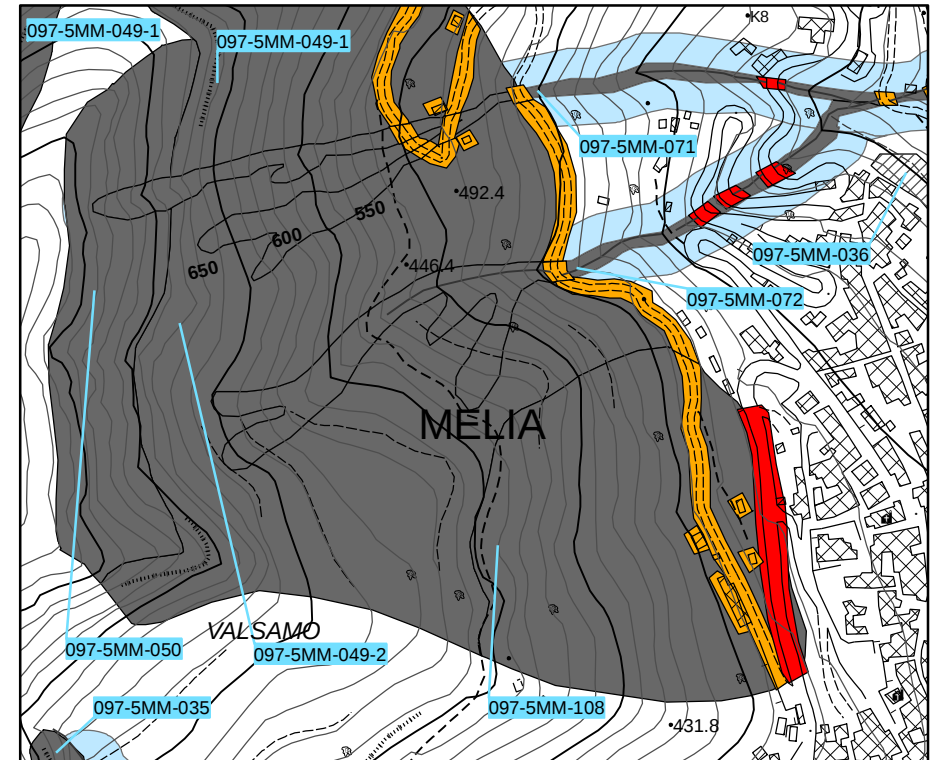
LIVELLI DI PERICOLOSITÀ

-  P0 basso
-  P1 moderato
-  P2 medio
-  P3 elevato
-  P4 molto elevato
-  Sito d'attenzione; fascia di rispetto per probabile evoluzione del dissesto
-  Limite di pericolosità coperto da area a pericolosità maggiore

LIVELLI DI RISCHIO

-  R1 moderato
-  R2 medio
-  R3 elevato
-  R4 molto elevato

-  Limite comunale
-  Limite di bacino idrografico

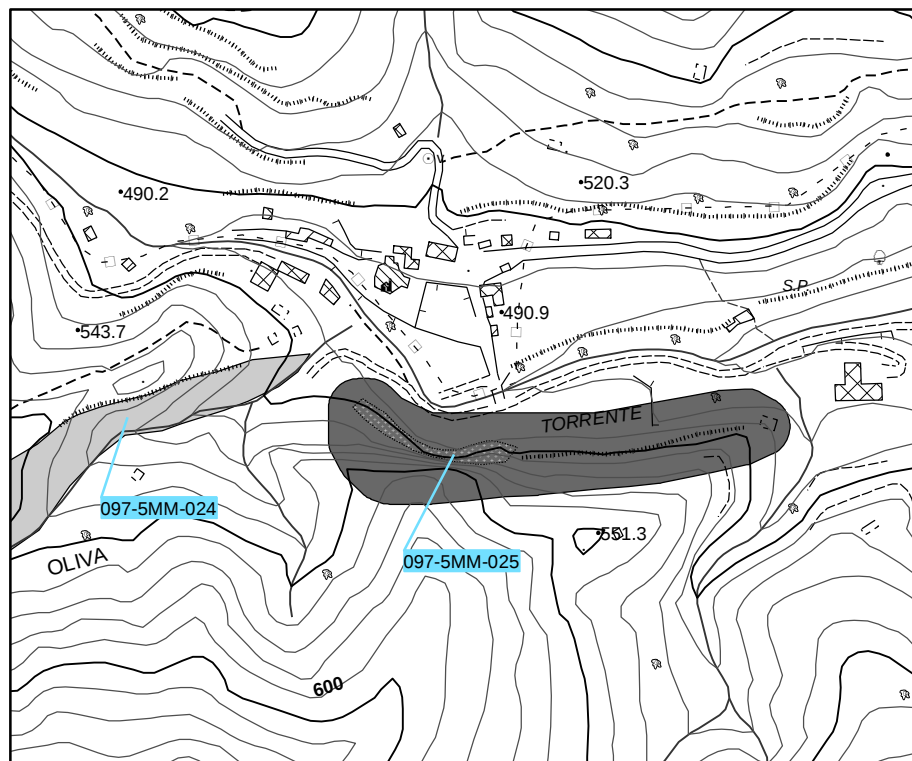


Carta della pericolosità e del rischio geomorfologico
Area 097 - Bacino 098 Previsione di aggiornamento
Comune interessato: Mongiuffi Melia
Stralcio della C.T.R. 613080 in scala 1:5.000

Variazioni

- 097-5MM-035 ripermetrazione
- 097-5MM-049-1 ripermetrazione
- 097-5MM-049-2 ripermetrazione
- 097-5MM-050 ripermetrazione
- 097-5MM-071 nuovo dissesto
- 097-5MM-072 nuovo dissesto
- 097-5MM-108 nuovo dissesto

Stralcio cartografico 4 - Vallone del Santuario della Madonna della Catena



Carta della pericolosità e del rischio geomorfologico
Area 097 - Bacino 098 D.P.R.S. n. 286 del 05/07/2007
Stralcio della C.T.R. 613080 in scala 1:5.000

Legenda

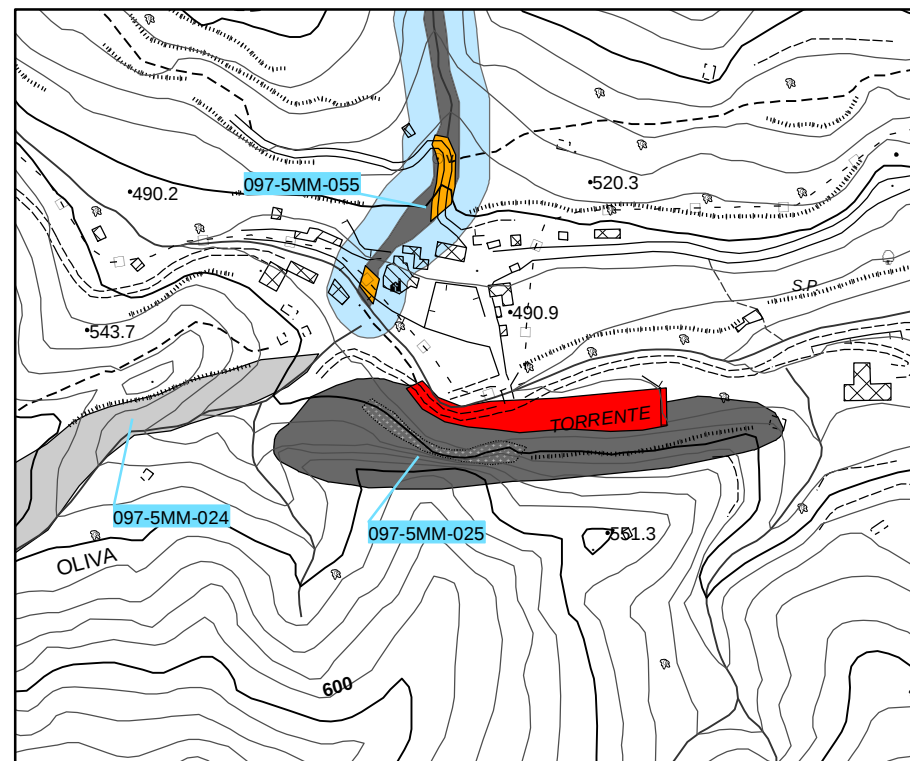
LIVELLI DI PERICOLOSITÀ

-  P0 basso
-  P1 moderato
-  P2 medio
-  P3 elevato
-  P4 molto elevato
-  Sito d'attenzione; fascia di rispetto per probabile evoluzione del dissesto
-  Limite di pericolosità coperto da area a pericolosità maggiore

LIVELLI DI RISCHIO

-  R1 moderato
-  R2 medio
-  R3 elevato
-  R4 molto elevato

-  Limite comunale
-  Limite di bacino idrografico



Carta della pericolosità e del rischio geomorfologico
Area 097 - Bacino 098 Previsione di aggiornamento
Comune interessato: Mongiuffi Melia
Stralcio della C.T.R. 613080 in scala 1:5.000

Variazioni

097-5MM-025 ripermisurazione e correzione rischio

097-5MM-055 nuovo dissesto