



Piano Stralcio di Bacino per
l'Assetto Idrogeologico

REPUBBLICA ITALIANA



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

Servizio 2 "Assetto del Territorio"

Aggiornamento del Piano Stralcio di Bacino
per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.)
(Art.67 D.Lgs. 3 Aprile 2006, n. 152 e ss.mm.ii.)

Area Territoriale tra il bacino del Fiume Jato e il
bacino del Fiume S. Bartolomeo (044)
Bacino Idrografico del Fiume S. Bartolomeo (045)
Area Territoriale tra il bacino del Fiume San Bartolomeo
e Punta di Solanto (046)

GEOMORFOLOGIA



RELAZIONE

COMUNE DI: ALCAMO



Piano Stralcio di Bacino per
l'Assetto Idrogeologico

Regione Siciliana



IL PRESIDENTE

On.le Sebastiano Musumeci

Autorità di Bacino del Distretto Idrografico della Sicilia
Segretario Generale Francesco Greco

Servizio 2 “Assetto del Territorio”

Coordinamento e revisione

Lucina Capitano

Dirigente S. 2 “Assetto del Territorio”

Redazione

Sandra De Castris

Funzionario U.O. 2.1



**Aggiornamento del 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.)

Previsione di Aggiornamento

(Art. 5 delle Norme di Attuazione della Relazione Generale del P.A.I. Sicilia – Anno 2004)

COMUNE DI ALCAMO

PREMESSA

La presente proposta di aggiornamento interessa il territorio comunale di Alcamo ricadente nell'Area territoriale tra il bacino del Fiume Jato e il bacino del Fiume S. Bartolomeo (044), e nel bacino idrografico del Fiume S. Bartolomeo (045) e dell'Area territoriale tra il bacino del Fiume San Bartolomeo e Punta di Solanto (046) approvati con D.P.R. n. 230 del 04/06/2007, pubblicato nella G.U.R.S. n. 36 del 01/08/2007 e successivamente aggiornato con il 3° Aggiornamento "Parziale" approvato con D.P. n. 117/Serv. 5°/S.G. del 16/04/2014, pubblicato nella G.U.R.S. n. 32 del 08/08/2014.

Riguarda in particolare alcune variazioni dello stato di dissesto e/o di pericolosità e di rischio geomorfologico segnalate, ai sensi dell'articolo 5 comma 1 delle Norme di Attuazione del P.A.I., con la nota dell'Ufficio di Gabinetto della Presidenza della Regione, prot. n. 8227 assunta al prot. ARTA con n. 25730 del 29/05/2015, che trasmette la nota dell'ANAS, Direzione Regionale per la Sicilia, prot. n. 020328356100 del 28/05/2015 relativa alla frana al Km 321+900 della S.S. 113 Settentrionale Sicula, nei pressi del "Viadotto Scio", in territorio comunale di Alcamo.

A seguito della sopracitata nota al fine di verificare lo stato di dissesto dell'area segnalata dalla Direzione Regionale dell'ANAS, i funzionari del Servizio 2 del Dipartimento Ambiente, in data 08/06/2015, hanno effettuato un sopralluogo congiuntamente ai tecnici del Comune, dell'ANAS, del Dipartimento Regionale della Protezione Civile (Servizio per la Provincia di Trapani) e del Genio Civile di Trapani. Gli esiti del sopralluogo, effettuato anche in altre aree indicate dai tecnici del Comune, sono state riportate nella prima proposta di aggiornamento di cui alla Conferenza Programmatica convocata in data 23 Novembre 2016, ai sensi dell'art.130 della Legge Regionale n.6 del 03/05/2001.

Durante la Conferenza Programmatica, i rappresentanti del Comune fanno osservare una lieve difformità tra gli elaborati prodotti dal Dipartimento Ambiente e le tavole geologiche in possesso del Comune e predisposte da un professionista esterno incaricato della revisione del P.R.G.. Pertanto, il Comune fornisce al Servizio 2 del Dipartimento Ambiente a mezzo pen-drive i file relativi alla tavola geomorfologica del PRG di Alcamo al fine di valutare eventuali modifiche.

A seguito delle verifiche degli elaborati trasmessi si è ritenuto opportuno modificare la proposta di aggiornamento.

Si è proceduto, per tutti i dissesti ricadenti nel territorio comunale di Alcamo all'adeguamento della classificazione degli elementi a rischio coinvolti, relativamente agli elementi "centro abitato" e "nucleo abitato", secondo i dati ISTAT più recenti (2011) e all'adeguamento alla cartografia di riferimento più aggiornata (anno 2012-2013), con individuazione di nuove aree a rischio corrispondenti a nuovi elementi in essa riportati e/o eliminazione di aree a rischio corrispondenti alla presenza o meno di elementi non più evidenziati o con caratteristiche tali da non rientrare tra quelli classificati nelle Norme di Attuazione del P.A.I..



Si fa presente che a differenza di quanto riportato nella proposta di aggiornamento di cui alla Conferenza Programmatica del 23 Novembre 2016, ai sensi della disposizione di Servizio 2/D.R.A. sugli aggiornamenti P.A.I. (prot. D.R.A. n. 37173 del 23/05/2017) e come già previsto nella Relazione Generale del P.A.I., sono stati considerati e cartografati come elementi a rischio le “Aree naturali protette” (classe E2) con il relativo rischio, che nelle redazioni precedenti del P.A.I. in oggetto, per mero errore, non erano state considerate.

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 demandato 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.

La metodologia e i simboli adottati fanno 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_AutoritaBacino/PIR_Areematiche/PIR_Pianificazione/PIR_PianoStralcioBacinoAssettoIdrograficoPAI

Pagina web:

http://www.sitr.regione.sicilia.it/pai/CD_PAI/RELAZIONE_GENERALE_P.A.I.pdf.

Inoltre, nelle more dell'attuazione della seconda fase del P.A.I. (valutazione della propensione al dissesto dei versanti), a scopo precauzionale viene inserita, per i dissesti diversi dai fenomeni di crollo e di sprofondamento, che determinano un livello di pericolosità geomorfologico elevato (P3) e molto elevato (P4), una “fascia di rispetto” *per probabile evoluzione del dissesto* intorno al fenomeno franoso, così come previsto dal D.P. n. 109/Serv. 5°/S.G. del 15/04/2015 pubblicato nella G.U.R.S. n. 20 del 15/05/2015.

Tale area ha un'ampiezza di metri 20 tutto intorno all'areale di pericolosità ed assume il valore di “sito di attenzione”, ovvero un'area *non immediatamente classificabile, 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 E1, E2, E3, E4) *dovranno essere preceduti da adeguate approfondite indagini.*

Per l'individuazione delle zone di potenziale distacco 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 il DEM 2 x 2 della Regione Siciliana, considerando angoli superiori a 40°. Ciò ha consentito di ripерimetre alcuni dissesti da crollo già censiti e di individuare altre aree sorgenti.

Per la determinazione dell'areale a pericolosità dei dissesti di crollo è stata adottata la metodologia del “cono d'ombra” (cone fall), prevista dal D.D.G. n. 1067 del 25/11/2014 pubblicato nella G.U.R.S. n. 53 del 19/12/2014 (*Direttive per la redazione degli studi di valutazione della pericolosità derivante da fenomeni di crollo*) che, attraverso una verifica geometrica dell'area in studio, fornisce ulteriori dati utili alla valutazione dell'areale interessato dalla caduta dei massi a valle dei costoni rocciosi.

Occorre puntualizzare che l'areale di pericolosità individuato non tiene conto nella fase di calcolo della presenza di vegetazione boschiva e/o arbustiva in quanto l'esistenza di vegetazione non può essere considerata come fattore di attenuazione del rischio. Nella determinazione della fascia di arretramento verso monte del fronte roccioso, si fa presente che in alcuni casi, in rapporto all'altezza della scarpata, è stata considerata una fascia inferiore ai 20 metri, valore indicato nella Relazione Generale del P.A.I., e comunque mai inferiore ai 5 metri.



Applicando questo metodo è stato rivalutato anche l'areale a pericolosità dei crolli già presenti nel P.A.I. vigente, estendendo verso valle la perimetrazione delle aree a pericolosità e conseguentemente considerando a rischio gli elementi coinvolti.

Nei casi in cui l'areale di pericolosità da crollo copra un'area a pericolosità di livello inferiore posta più a valle, nella restituzione cartografica della Carta della Pericolosità e del Rischio la pericolosità di livello inferiore viene comunque resa visibile graficamente con un perimetro tratteggiato.

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 e dei relativi areali di pericolosità che coinvolgono l'elemento oggetto di studio.

La stessa simbologia a tratteggio è usata anche per la "fascia di rispetto" qualora questa risulti coperta da pericolosità di livello maggiore.

Le modifiche apportate con la presente proposta di aggiornamento rientrano nelle sezioni C.T.R. n. 593150, n. 593160, n. 593140, n. 606030, n. 606040, n. 606080, n. 607010 e n. 607050 e riguardano solo ed esclusivamente la **parte geomorfologica** e rappresenta una integrazione alla precedente proposta di aggiornamento di cui alla Conferenza Programmatica del 23 Novembre 2016.

Per garantire la giusta informazione e una maggiore efficacia delle attività di precauzione e di prevenzione del rischio, il progetto di Piano e la relativa documentazione, dopo essere stato adottato con decreto del Segretario Generale dell'Autorità di Bacino Distrettuale sarà trasmesso al Comune e al Libero Consorzio di Trapani per la pubblicazione ai rispettivi Albi Pretori ai sensi dell'art.130 della Legge Regionale n.6 del 03/05/2001.

DESCRIZIONE DEI DISSESTI

Nel paragrafo seguente vengono descritti solo i dissesti oggetto di sopralluogo mentre sono riportati nella tabella riassuntiva l'inserimento di nuovi fenomeni di crollo valutati soltanto attraverso l'applicazione del metodo del cono d'ombra e la verifica della pendenza dei versanti, i dissesti nuovi o le modifiche all'estensione, alla tipologia, allo stato di attività e alla pericolosità di alcuni fenomeni franosi già individuati nel P.A.I. introdotti nella tavola geomorfologica del PRG di Alcamo, le modifiche al livello di rischio in conseguenza all'adeguamento della classificazione degli elementi coinvolti e l'inserimento di elementi a rischio presenti nella cartografia di riferimento più aggiornata.

DISSESTI OGGETTO DI SOPRALLUOGO

A seguito della nota dell'Ufficio di Gabinetto della Presidenza della Regione citata in premessa, al fine di verificare lo stato di dissesto dell'area segnalata dalla Direzione Regionale dell'ANAS, i funzionari del Servizio 2 del Dipartimento Ambiente, in data 08/06/2015, hanno effettuato un sopralluogo congiuntamente ai tecnici del Comune, dell'ANAS, del Dipartimento Regionale della Protezione Civile (Servizio per la Provincia di Trapani) e del Genio Civile di Trapani.

I dissesti oggetto di sopralluogo vengono di seguito descritti.

Casa Barone Pastore: dissesto codice 044-9AL-015

Il dissesto censito nel precedente P.A.I. è classificato come area a franosità diffusa, al quale è associato un livello di pericolosità medio (P2) e di rischio medio (R2) in corrispondenza di un tratto di viabilità secondaria (classe E2) coinvolto.



Durante il sopra citato sopralluogo si è constatato che all'interno di tale area, che riguarda il fenomeno di franosità diffusa su tutto il versante in destra della S.S. n. 113 direzione Alcamo, si è verificato un nuovo dissesto che ha determinato l'accumulo di terreno a ridosso dei due piloni del Viadotto "Scio" (Foto n. 1) e che l'area a franosità diffusa interessa il versante ad una quota più elevata verso la Cantoniera della Fico.

Pertanto, nella presente proposta di aggiornamento per questo dissesto viene modificata l'estensione, ma rimangono invariati i livelli di pericolosità e rischio.

Viadotto Scio: dissesto codice 044-9AL-032

Il nuovo dissesto individuato all'interno dell'area di cui al punto precedente, è un colamento lento, attivo, caratterizzato da un livello di pericolosità medio (P2); il tratto di S.S. n. 113 coinvolto viene considerato area a rischio elevato (R3), poiché rientrante nella classe di rischio E3.



Foto n. 1 – dissesto 044-9AL-032 (viadotto Scio)

S.S. n. 113 Km 332+700: codice dissesto 045-9AL-021

Durante il sopralluogo dell'08/06/2015, è stato verificato lo stato di dissesto di un costone prospiciente la stessa S.S. n. 113 alla chilometrica 332+700, individuando un nuovo dissesto dovuto a fenomeni di crollo, caratterizzato da un livello di pericolosità molto elevato (P4), in considerazione della dimensione dei blocchi instabili potenzialmente soggetti a crollo (Foto n. 2 e n. 3).

Il tratto di S.S. n. 113 coinvolto, viene considerato area a rischio molto elevato (R4), poiché rientrante nella classe di rischio E3. Inoltre, nell'area a pericolosità risultano coinvolte alcune case sparse che determinano aree a rischio elevato (R3).



Foto n. 2 – dissesto 045-9AL-021 (S.S. n. 113 Km 332+700)



Foto n. 3 – dissesto 045-9AL-021 (S.S. n. 113 Km 332+700)



Le modifiche allo stato di dissesto, pericolosità e rischio geomorfologico relative al Comune di Alcamo che ricadono nelle sezioni C.T.R. oggetto della presente proposta di aggiornamento, sono riportate nella tabella seguente.

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
					Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	
044-9AL-001	606040	SW Contrada Scio	Colamento lento	Attivo	P1	P2	---	---	---	---	Modificato (estensione, attività e pericolosità)
044-9AL-003	606040	Est C.da Tre Noci-Maruggi	Colamento lento	Attivo	P1	P2	---	---	---	---	Modificato (attività e pericolosità)
044-9AL-004	606040	SW Contrada Scio	Colamento lento	Attivo	P1	P2	---	---	---	---	Modificato (estensione, attività e pericolosità)
044-9AL-005	606040	Casa Polizzi	Frana complessa	Attivo	P1	P3	---	---	---	---	Modificato (attività e pericolosità)
044-9AL-006	606040	Est C.da Tre Noci-Maruggi	Colamento lento	Attivo	P1	P2	---	---	---	---	Modificato (attività e pericolosità)
044-9AL-009	593160	Casa Stellino	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E4 Centro Abitato	---	R4	Modificato (estensione) Inseriti elementi a rischio
								E2 Viabilità secondaria E1 Casa Sparsa		R2	
044-9AL-010	593160	Ovest Casa Lo Piccolo	Deformazione superficiale lenta	Attivo	P1	P2	---	---	---	---	Modificato (tipologia, attività e pericolosità)
044-9AL-011	593160	Est Casa Ferrara	Deformazione superficiale lenta	Attivo	P1	P2	---	---	---	---	Modificato (tipologia, attività e pericolosità)
044-9AL-012	593160	Calatubo	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	---	---	---	Modificato (estensione)
044-9AL-013	593160	Serra Conzarri	Deformazione superficiale lenta	Attivo	P2	P2	---	---	---	---	Modificato (estensione)



Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	
044-9AL-014	593160	Serra Conzarri	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	E2 Acuedotto E1 case sparse	E2 Acuedotto Viabilità secondaria E1 case sparse	R2	R2	Modificato (estensione) Inseriti elementi a rischio
044-9AL-015	606040	Casa Barone Pastori	Area a franosità diffusa	Attivo	P2	P2	E2 Viabilità secondaria	E2 Viabilità secondaria	---	R2	Modificato (estensione)
044-9AL-018	606040 607010	Est C.da Scio	Area a franosità diffusa	Attivo	P2	P2	E3 Viabilità Primaria	E3 Viabilità Primaria	---	R3	Modificato (estensione)
044-9AL-019	606040	C.da Scio	Defomazione superficiale lenta	Attivo	P2	P2	---	---	---	R3	Modificato (estensione)
044-9AL-022	606040	Est C.da Tre Noci-Maruggi	Area a franosità diffusa	Attivo	P2	P2	---	E2 Acuedotto	---	R2	Modificato (estensione) Inseriti elementi a rischio
044-9AL-023	606040	Est C.da Tre Noci-Maruggi	Area a franosità diffusa	Attivo	P2	P2	---	---	---	---	Modificato (tipologia)
044-9AL-024	593160	Sud C.da Citrolo	Area a franosità diffusa	Attivo	P3	P4	---	---	---	---	Modificato (estensione e pericolosità)
044-9AL-025	593160	C.da Citrolo	Defomazione superficiale lenta	Attivo	P2	P2	---	---	---	---	Modificato (tipologia e estensione)
044-9AL-026	593160	Est Casa Ferrara	Colamento lento	Attivo	P1	P1	---	---	---	---	Eliminato perché inserito nel dissesto 044-9AL-011
044-9AL-027	606040	SE C.da Vignatonda	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P1	P2	---	E2 Viabilità secondaria	---	R2	Modificato (estensione, pericolosità) Inseriti elementi a rischio
044-9AL-029	606040	Est C.da Tre Noci-Maruggi	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	P2	P2	---	E2 Viabilità secondaria	---	R2	Modificato (estensione) Inseriti elementi a rischio
044-9AL-030	606040	Località Montagna	Crollo	Attivo	P4	P4	E4 Centro abitato	E4 Centro abitato	R4	R4	Modificato (estensione) Inseriti elementi a rischio
							E2 Viabilità secondaria E1 case sparse	E2 Viabilità secondaria Aree naturali protette E1 case sparse	R3	R3	



Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	
044-9AL-031	606040	Monte Bonifato versante Est	Crollo	Attivo	P4	P4	E1 case sparse	E4 Centro abitato E2 Viabilità secondaria Aree naturali protette E1 case sparse	R3	R4 R3	Modificato (estensione) Inseriti elementi a rischio
044-9AL-032	606040	Viadotto Scio	Colamento lento	Attivo	---	P2	---	E3 Viabilità primaria	---	R3	Nuovo
044-9AL-033	593160	C.da Canalotto	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
044-9AL-034	593160	Casa Tarone	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
044-9AL-035	593160	Castello di Calatubo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E3 Viabilità primaria E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	---	R4 R3	Nuovo
044-9AL-036	593160	Casa Sandias	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	---	R3	Nuovo
044-9AL-037	593160	Casa Sandias	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria	---	R3	Nuovo
044-9AL-038	593160	Castello di Calatubo	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P1	---	E2 Viabilità secondaria	---	R1	Nuovo
044-9AL-039	593160	Castello di Calatubo	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P1	---	E2 Viabilità secondaria	---	R1	Nuovo
044-9AL-040	593160	Torrente della Fico	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria	---	R3	Nuovo
044-9AL-041	593160	Torrente della Fico	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria	---	R3	Nuovo
044-9AL-042	593160	Vallone Monaco	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo



Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	
044-9AL-043	593160	Case S. Rocco	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria	---	R3	Nuovo
044-9AL-044	593160	Case S. Rocco	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	---	R3	Nuovo
044-9AL-045	593160	Vallone Monaco	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-046	593160	Torrente della Fico	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	---	R3	Nuovo
044-9AL-047	593160 606040	Casa Barone Pastore	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	---	R3	Nuovo
044-9AL-048	607010	Ponte Finocchio	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	---	R3	Nuovo
044-9AL-049	607010	Casa Ferrante	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-050	607010	Casa Renda	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-051	607010	Casa Renda	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-052	607010	Casa Ferrante	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P1	---	E2 Acquedotto	---	R1	Nuovo
044-9AL-053	607010	Monte Ferricini	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Aree naturali protette	---	R3	Nuovo
044-9AL-054	607010	C.da Ferracini	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P1	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-055	607010	C.da Ferracini	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P1	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-056	593160	C.da Scampati	Scorrimento	Attivo	---	P2	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo



Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	
044-9AL-057	606040	C.da Vignatonda	Scorrimento	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-058	606040	C.da Vignatonda	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria	---	R3	Nuovo
044-9AL-059	606040	C.da Vignatonda	Scorrimento	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-060	606040	C.da Vignatonda	Scorrimento	Attivo	---	P3	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-061	606040 606080	C.da Vignatonda	Area a franosità diffusa	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-062	606040	Ponte Molinella	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-063	606040	Monte Bonifato	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
								E2 Viabilità secondaria Aree naturali protette E1 Case sparse		R3	
044-9AL-064	606040	Monte Bonifato	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Aree naturali protette	---	R3	Nuovo
044-9AL-065	606040	Casa Colonna Romana	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	---	R3	Nuovo
044-9AL-066	593160	Casa Le Vigne	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	E2 Aree naturali protette	---	R3	Nuovo
044-9AL-067	593160	Fosso Canalotto	Frana Complessa	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-068	593160	Fosso Canalotto	Scorrimento	Attivo	---	P2	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo



Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	
044-9AL-069	593160	Fosso Canalotto	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P1	---	E4 Centro abitato	---	R2	Nuovo
044-9AL-070	593160	Fosso Canalotto	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P1	---	E4 Centro abitato	---	R2	Nuovo
								E1 Case sparse		R1	
044-9AL-071	593160	Case Orlando	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P1	---	E2 Acquedotto	---	R1	Nuovo
044-9AL-072	593160	Casa Messina	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-073	593160	C.da Calatubo	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-074	593160	C.da Calatubo	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-075	593160	C.da Calatubo	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P1	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-076	606040	C.da Scio	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-077	606040	C.da Scio	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P1	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-078	606040	C.da Scio	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-079	606040	C.da Scio	Area a franosità diffusa	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-080	606040	C.da Scio	Area a franosità diffusa	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-081	606040	C.da Scio	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	E1 Case sparse	---	R2	Nuovo
044-9AL-082	606040	C.da Scio	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo



Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	
044-9AL-083	606040	C.da Scio	Area a franosità diffusa	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-084	606040	C.da Scio	Frana complessa	Attivo	---	P3	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-085	606040	C.da Scio	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P1	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-086	606040	C.da Scio	Frana complessa	Attivo	---	P3	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-087	606040	C.da Scio	Area a franosità diffusa	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-088	606040	Vallone Molinello	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P1	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-089	606040	Vallone Molinello	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-090	606040	Casa Cassarà	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-091	606040	Casa Cassarà	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	E2 Viabilità secondaria	---	R2	Nuovo
044-9AL-092	606040	Casa Cassarà	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P1	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-093	607010	Casa Barbaro	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-094	607010	C.da Rignone	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	E2 Viabilità secondaria	---	R2	Nuovo
044-9AL-095	593160	Casa Impellizzeri	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	E2 Viabilità secondaria	---	R2	Nuovo



Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	
044-9AL-096	606040	Casa Filippi	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-097	606040	C.da Citrolo	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-098	606040	C.da Citrolo	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-099	606040	C.da Citrolo	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-100	606040	C.da Citrolo	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P1	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-101	606040	Vallone Molinello	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	E2 Viabilità secondaria	---	R2	Nuovo
044-9AL-102	606040	Versante Sinistro Vallone Molinello	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	E2 Viabilità secondaria	---	R2	Nuovo
044-9AL-103	606040	Alcamo Nord	Scorrimento	Attivo	---	P2	---	E2 Viabilità secondaria	---	R3	Nuovo
044-9AL-104	607010	Casa Sciavola	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P1	---	E2 Viabilità secondaria	---	R1	Nuovo
044-9AL-105	607010	Casa Stellino	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P1	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-106	607010	Casa Marchese	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-107	607010	Casa Marchese	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	E2 Acquedotto	---	R2	Nuovo
044-9AL-108	607010	Casa Ferrara	Area a franosità diffusa	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-109	607010	Casa Ferrara	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-110	607010	Casa Ferrara	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo



Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	
044-9AL-111	607010	Casa Ferrara	Area a franosità diffusa	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-112	606040	Casa Pietralonga	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P1	---	---	---	R2	Nuovo
044-9AL-113	606040	Casa Pietralonga	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-114	606040	C.da Tre Noci Maruggi	Area a franosità diffusa	Attivo	---	P2	---	E2 Viabilità secondaria Acquedotto	---	R2	Nuovo
044-9AL-115	606040	C.da Santa Lucia	Area a franosità diffusa	Attivo	---	P2	---	E4 Centro abitato E2 Viabilità secondaria Acquedotto E1 Case Sparse	---	R4 R2	Nuovo
044-9AL-116	593160	Alcamo Marina	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro Abitato	---	R4	Nuovo
044-9AL-117	593160	Alcamo Marina	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro Abitato	---	R4	Nuovo
044-9AL-118	593160	Alcamo Marina	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro Abitato	---	R4	Nuovo
044-9AL-119	593160	Alcamo Marina	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro Abitato	---	R4	Nuovo
044-9AL-120	606040	C.da Tre Noci Maruggi	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	---	R2	Nuovo
044-9AL-121	593160	C.da Plaia	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P1	---	E4 Centro abitato	---	R2	Nuovo
044-9AL-122	593160	C.da Plaia	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P1	---	E4 Centro abitato	---	R2	Nuovo



Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	
044-9AL-123	593160	Alcamo Marina	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
044-9AL-124	593160	Villa Pratameno	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
044-9AL-125	593160	Alcamo Marina	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
044-9AL-126	593160	Alcamo Marina	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
044-9AL-127	593160	Villa Pratameno	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
								E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse		R3	
044-9AL-128	593160	Alcamo Marina	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
044-9AL-129	Crollo	C.da Canalotto	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
044-9AL-130	593160	C.da Canalotto	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
044-9AL-131	593160	C.da Canalotto	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
044-9AL-132	593160	C.da Canalotto	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
044-9AL-133	593160	C.da Canalotto	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
044-9AL-134	593160	C.da Canalotto	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
044-9AL-135	593160	C.da Canalotto	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
044-9AL-136	593160	C.da Canalotto	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo



Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	
044-9AL-137	593160	C.da Canalotto	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
044-9AL-138	593160	C.da Canalotto	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
044-9AL-139	593160	C.da Canalotto	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
044-9AL-140	593160	C.da Canalotto	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
044-9AL-141	593160	C.da Canalotto	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
044-9AL-142	593160	C.da Canalotto	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
044-9AL-143	593160	Villa Pratameno	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
044-9AL-144	593160	C.da Canalotto	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
044-9AL-145	606040	Montagna	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
								E2 Viabilità secondaria Aree naturali protette		R3	
								E1 Case sparse			
044-9AL-146	606040	Montagna	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
								E2 Aree naturali protette		R3	
044-9AL-147	606080	Nord Pizzo Montelungo	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	E2 Viabilità secondaria	--	R2	Nuovo
044-9AL-148	606080	Nord Pizzo Montelungo	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P1	---	---	---	---	Nuovo
044-9AL-149	606040	Zona Stadio	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P1	---	E4 Centro abitato	---	R2	Nuovo



Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	
045-9AL-002	606080	Ovest Casa Cammarata	Area a franosità diffusa	Attivo	P2	P2	E2 Viabilità secondaria	E2 Viabilità secondaria	R2	R2	Modificato (estensione)
045-9AL-006	607050	C.da Stretto	Area a franosità diffusa	Attivo	P2	P2	E2 Viabilità secondaria	E2 Viabilità secondaria	R2	R2	Modificato (estensione)
045-9AL-009	606040	NW Centro Abitato	Area a franosità diffusa	Attivo	P2	P2	---	E4 Centro abitato	---	R4	Modificato (tipologia, estensione) Inseriti elementi a rischio
								E1 Case sparse		R2	
045-9AL-011	606040	C.da Settenno	Area a franosità diffusa	Attivo	P2	P2	---	---	---	---	Modificato (tipologia, attività, estensione)
045-9AL-015	606080	C.da S. Nicola	Area a franosità diffusa	Attivo	P2	P2	---	---	---	---	Modificato (estensione)
045-9AL-017	606040	Monte Bonifato versante Sud	Crollo	Attivo	P4	P4	---	E2 Viabilità secondaria Aree naturali protette	---	R3	Modificato (estensione area a pericolosità) Inseriti elementi a rischio
045-9AL-018	606040	Monte Bonifato versante Sud	Crollo	Attivo	P4	P4	---	E2 Viabilità secondaria Aree naturali protette	---	R3	Modificato (estensione area a pericolosità) Inseriti elementi a rischio
045-9AL-019	606040	Monte Bonifato versante Sud	Crollo	Attivo	P4	P4	---	E2 Aree naturali protette	---	R3	Modificato (estensione area a pericolosità) Inseriti elementi a rischio
045-9AL-020	606040 606080	Monte Bonifato Sud	Crollo	Attivo	P4	P4	---	E2 Viabilità secondaria Aree naturali protette	---	R3	Modificato (area a pericolosità) Inseriti elementi a rischio
045-9AL-021	606040	S.S. n.113 Km 332+700	Crollo	Attivo	---	P4	---	E3 Viabilità primaria	---	R4	Nuovo
								E1 Case sparse		R3	
045-9AL-022	593150	C.da Foggia	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
								E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse		R3	



Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	
045-9AL-023	593150	C.da Foggia	Crollo	Attivo	---	P4	---	E3 Nucleo abitato	---	R4	Nuovo
								E2 Viabilità secondaria	---	R3	
045-9AL-024	593150	C.da Foggia	Crollo	Attivo	---	P4	---	E3 Nucleo abitato	---	R4	Nuovo
								E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	---	R3	
045-9AL-025	593150	Sponda DX Fiume San Bartolomeo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E3 Ferrovia	---	R4	Nuovo
								E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	---	R3	
045-9AL-026	593150	Sponda DX Fiume San Bartolomeo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E3 Ferrovia	---	R4	Nuovo
								E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	---	R3	
045-9AL-027	593150	Sponda DX Fiume San Bartolomeo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E3 Ferrovia	---	R4	Nuovo
								E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	---	R3	
045-9AL-028	593150	C.da Straccia	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria	---	R3	Nuovo
045-9AL-029	593150	C.da Straccia	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	---	R3	Nuovo
045-9AL-030	593150	C.da Straccia	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-031	593150	C.da Straccia	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-032	593150	Casa Brogna	Crollo	Attivo	---	P4	---	E3 Ferrovia	---	R4	Nuovo
								E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	---	R3	
045-9AL-033	593160	Casa Narici	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria	---	R3	Nuovo



Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	
045-9AL-034	607010	Monte Ferricini	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-035	607010	C.da Ferricini	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-036	607010	Casa Biastra	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-037	607010	Casa Biastra	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria	---	R3	Nuovo
045-9AL-038	607010	Monte Ferricini	Frana Complessa	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-039	607010	C.da Biastra	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-040	607010	C.da Biastra	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	E2 Viabilità secondaria	---	R2	Nuovo
045-9AL-041	593160 606040	Sponda DX San Bartolomeo	Colamento lento	Attivo	---	P1	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-042	606030 606040	Sponda DX San Bartolomeo	Colamento lento	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-043	607050	Casa Ferricini	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-044	606040	C.da Carubbazzi	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	E2 Viabilità secondaria	---	R2	Nuovo
045-9AL-045	606040	Casa Ruvolo	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-046	606040	C.da Costa	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P1	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-047	606040	C.da Costa	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P1	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-048	606040	C.da Costa	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo



Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	
045-9AL-049	606080	C.da San Pietro	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Aree naturali protette	---	R3	Nuovo
045-9AL-050	606080	C.da San Pietro	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Aree naturali protette E1 Case sparse	---	R3	Nuovo
045-9AL-051	606080	C.da San Pietro	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Aree naturali protette E1 Case sparse	---	R3	Nuovo
045-9AL-052	606080	Casa Costa	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	---	R3	Nuovo
045-9AL-053	606080	C.da Zagala Buzzetta	Area a franosita diffusa	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-054	606080	Cava di pietra	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-055	606080	C.da S.Pietro	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-056	606080	C.da S.Pietro	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-057	606080	Monte Bonifato versante Sud	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Aree naturali protette	---	R3	Nuovo
045-9AL-058	606080	Monte Bonifato versante Sud	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria Aree naturali protette E1 Case sparse	---	R3	Nuovo
045-9AL-059	606080	Casa Scalilla	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo



Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	
045-9AL-060	606080	Casa Scalilla	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-061	606080	Casa Scalilla	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-062	606080	Casa Scalilla	Area a franosita diffusa	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-063	606080	C.da Valdibella	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-064	606080	C.da Valdibella	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P1	---	E2 Viabilità secondaria	---	R1	Nuovo
045-9AL-065	606080	Casa Valdibella	Crollo	Attivo	---	P3	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-066	606080	Pizzo Montelungo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria E1 Case sparse	---	R3	Nuovo
045-9AL-067	606080	Pizzo Montelungo	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-068	607050	Pizzo Montelungo	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-069	606080	C.da Scalilla	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-070	606080	C.da Scalilla	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-071	606080	C.da Scalilla	Area a franosita diffusa	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-072	606080	C.da San Nicola	Area a franosita diffusa	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-073	606080	C.da San Nicola	Area a franosita diffusa	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-074	606080	C.da San Nicola	Deflazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo



Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	
045-9AL-075	606080	C.da San Nicola	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-076	606080	C.da Passafondo	Area a franosita diffusa	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-077	606080	C.da Passafondo	Area a franosita diffusa	Attivo	---	P2	---	E2 Viabilità secondaria	---	R2	Nuovo
045-9AL-078	606080	C.da Passafondo	Crollo	Attivo	---	P3	---	E2 Viabilità secondaria	---	R3	Nuovo
045-9AL-079	606080	C.da Passafondo	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P1	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-080	606080	C.da Simeti	Crollo	Attivo	---	P3	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-081	606040	C.da Cavaseno	Scorrimento	Attivo	---	P3	---	E3 Viabilità Primaria	---	R4	Nuovo
								E2 Viabilità secondaria		R3	
								E1 Case sparse		R2	
045-9AL-082	606040	C.da Cavaseno	Area a franosita diffusa	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-083	606040	C.da Timpe Rosse	Crollo	Attivo	---	P4	---	E1 Case Sparse	---	R3	Nuovo
045-9AL-084	606040	C.da Cavaseno	Area a franosita diffusa	Attivo	---	P2	---	E2 Eletrodotta	---	R2	Nuovo
045-9AL-085	606040	C.da Bonatura	Area a franosita diffusa	Attivo	---	P2	---	E1 Case Sparse	---	R2	Nuovo
045-9AL-086	606040	Case Gurrassi	Area a franosita diffusa	Attivo	---	P2	---	E2 Viabilità secondaria E1 Case Sparse	---	R2	Nuovo
045-9AL-087	606040	C.da Timpe Rosse	Area a franosita diffusa	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo



Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	
045-9AL-088	606040	C.da Timpe Rosse	Scorrimento	Attivo	---	P3	---	E2 Viabilità secondaria	---	R3	Nuovo
								E1 Case Sparse	---	R2	
045-9AL-089	606040	C.da Timpe Rosse	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P1	---	E2 Viabilità secondaria	---	R1	Nuovo
045-9AL-090	606040	C.da Cento Piazze	Colamento lento	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-091	606040	C.da Cento Piazze	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P1	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-092	606040	C.da Cento Piazze	Frana complessa	Attivo	---	P3	---	E2 Viabilità secondaria	---	R3	Nuovo
								E1 Case Sparse	---	R2	
045-9AL-093	606040	C.da Vergini	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
045-9AL-094	606040	C.da Vergini	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-095	606040	Fontana Vergini	Frana complessa	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-096	606040	C.da Vergini	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	E2 Viabilità secondaria	---	R2	Nuovo
045-9AL-097	606040	C.da Vergini	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-098	606040	C.da Vergini	Dissesti conseguenti ad erosione accelerata	Attivo	---	P1	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-099	606040	C.da Vergini	Frana complessa	Attivo	---	P3	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
045-9AL-100	606040	C.da Vergini	Scorrimento	Attivo	---	P2	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
045-9AL-101	606040	C.da Vergini	Frana complessa	Attivo	---	P3	---	E2 Viabilità secondaria	---	R3	Nuovo



Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	
045-9AL-102	606040	C.da Falde Montagna	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
								E2 Viabilità secondaria Aree naturali protette		R3	
045-9AL-103	606040	C.da Falde Montagna	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
045-9AL-104	606040	C.da Falde Montagna	Crollo	Attivo	---	P4	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
045-9AL-105	606040	C.da Pietra Domine	Area a franosita diffusa	Attivo	---	P2	---	E2 Viabilità secondaria Acquedotto E1 Case Sparse	---	R2	Nuovo
045-9AL-106	606040	Case Adragna	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	E4 Centro abitato	---	R4	Nuovo
								E2 Viabilità secondaria		R2	
045-9AL-107	606040	C.da Mazzatesta	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-108	606040	C.da Costa	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-109	606040 606080	C.da Costa	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-110	606040 606080	Casa Colonna	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-111	606080	C.da Fastucchera	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-112	606080	Fiume Freddo	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-113	593150	Sonda DX Fiume S. Bartolomeo	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria E1 Case Sparse	---	R3	Nuovo
045-9AL-114	607050	Casa Ferricini	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P1	---	---	---	---	Nuovo



Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	
045-9AL-115	607050	Casa del Pigno	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P1	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-116	607050	C.da Stefanuzzi	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-117	607050	C.da Stefanuzzi	Area a franosita diffusa	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-118	607050	C.da Stefanuzzi	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-119	607050	C.da Stefanuzzi	Area a franosita diffusa	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-120	607050	C.da Stefanuzzi	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	E2 Viabilità secondaria	---	R2	Nuovo
045-9AL-121	607050	C.da Stefanuzzi	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	E2 Viabilità secondaria	---	R2	Nuovo
045-9AL-122	606080	C.da San Pietro	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-123	606080	C.da San Pietro	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-124	606080	Cava di Pietra	Frana complessa	Attivo	---	P3	---	E2 Viabilità secondaria	---	R3	Nuovo
045-9AL-125	607050	Feudo Monteleone	Area a franosita diffusa	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-126	606080	C.da Passafondo	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P2	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-127	607010	C.da Ferracini	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-128	606080	Casa Scalilla	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-129	606080	Coda di Volpe	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria	---	R3	Nuovo



Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità		Elemento a rischio		Rischio		Nuovo e/o modificato
					Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	Vigente	Previsione	
045-9AL-130	607010	C.da Ferracini	Crollo	Attivo	---	P4	---	---	---	---	Nuovo
045-9AL-131	606040 606080	Rocca Liscia	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria	---	R3	Nuovo
045-9AL-132	593150	C.da Straccia	Crollo	Attivo	---	P4	---	E2 Viabilità secondaria	---	R3	Nuovo
045-9AL-133	593150	C.da Straccia	Crollo	Attivo	---	P4	---	E3 Ferrovia	---	R4	Nuovo
								E2 Viabilità secondaria		R3	
045-9AL-134	607050	C.da Stretto	Deformazione superficiale lenta	Attivo	---	P1	---	---	---	---	Nuovo

Come citato in premessa, nelle more dell'attuazione della seconda fase del P.A.I. (valutazione della propensione al dissesto dei versanti), viene inserita, per i dissesti diversi dai fenomeni di crollo, caratterizzati da un livello di pericolosità elevato (P3) e molto elevato (P4), un'area di probabile evoluzione del dissesto intorno al fenomeno franoso.

Nella tabella seguente si riporta l'elenco dei dissesti per i quali è stata individuata la fascia di rispetto quale area di probabile evoluzione del dissesto, di ampiezza pari a 20 metri tutto intorno al dissesto.

Tabella dei dissesti con inserimento della fascia di rispetto.

Codice dissesto	C.T.R.	Località	Tipologia	Stato di attività	Pericolosità del dissesto	Fascia di rispetto
044-9AL-017	606040	Cantoniera della Fico	Frana complessa	Attivo	P3	20 metri
044-9AL-060	606040	Contrada Vignatonda	Scorrimento	Attivo	P3	20 metri
044-9AL-084	606040	Contrada Scio	Frana complessa	Attivo	P3	20 metri
044-9AL-086	606040	Contrada Scio	Frana complessa	Attivo	P3	20 metri
045-9AL-081	606040	Contrada Cavaseno	Scorrimento	Attivo	P3	20 metri
045-9AL-088	606040	Contrada Timpe Rosse	Scorrimento	Attivo	P3	20 metri
045-9AL-092	606040	Contrada Cento Piazze	Frana complessa	Attivo	P3	20 metri
045-9AL-099	606040	Contrada Vergini	Frana complessa	Attivo	P3	20 metri
045-9AL-101	606040	Contrada Vergini	Frana complessa	Attivo	P3	20 metri
045-9AL-124	606080	Cava di Pietra	Frana complessa	Attivo	P3	20 metri