

# SCHEDA RIEPILOGATIVA DEI DISSESTI GEOMORFOLOGICI - pag. 1

## COMPILAZIONE

ID	Data compilazione	
<input type="text" value="38"/>	<input type="text" value="01/12/2004"/>	
Sigla	Compilatore	
<input type="text" value="011a-5FU-001"/>	<input type="text" value="Dott. Agronomo Catena Piero"/>	
Data evento	Eventi prec 1	Eventi prec 2
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

## LOCALIZZAZIONE

Bacino idrografico	Provincia	
<input type="text" value="Area Mazzarrà-Elicona"/>	<input type="text" value="MESSINA"/>	
Comune	Codice ISTAT	
<input type="text" value="Furnari"/>	<input type="text" value="19083028"/>	
Località	IGM 1: 50000	CTR 1 : 10000
<input type="text" value="C.da Maraffino"/>	<input type="text" value="600"/>	<input type="text" value="600100"/>

## CLASSIFICAZIONE FRANA

Crollo e/o ribaltamento	<input type="checkbox"/>	
Colamento rapido	<input type="checkbox"/>	T 3 <input type="checkbox"/>
Sprofondamento	<input type="checkbox"/>	
Scorrimento	<input type="checkbox"/>	
Frana complessa	<input type="checkbox"/>	T 2 <input type="checkbox"/>
Espansione laterale-DGP	<input type="checkbox"/>	
Colamento lento	<input checked="" type="checkbox"/>	
Area a franosità diffusa	<input type="checkbox"/>	
Deformazioni superficiali lente (creep o soliflusso)	<input type="checkbox"/>	T 1 <input checked="" type="checkbox"/>
Calanchi	<input type="checkbox"/>	
Dissesti per erosione accelerata	<input type="checkbox"/>	

## ATTIVITA'

Attiva o riattivata	<input checked="" type="checkbox"/>
Inattiva	<input type="checkbox"/>
Quiescente	<input type="checkbox"/>
Stabilizzata naturalmente o artificialmente	<input type="checkbox"/>

## MORFOMETRIA FRANA

Lunghezza max (m)	<input type="text" value="1292"/>
Larghezza max (m)	<input type="text" value="612"/>
Profondità max (m)	<input type="text"/>

## USO DEL SUOLO

Aree Urbanizzate	<input type="checkbox"/>	Mosaici colturali	<input type="checkbox"/>
Aree Verdi Urbane	<input type="checkbox"/>	Incolto roccioso	<input type="checkbox"/>
Aree Archeologiche	<input type="checkbox"/>	Bosco Naturale	<input type="checkbox"/>
Seminativo	<input type="checkbox"/>	Rimboschimento	<input type="checkbox"/>
Seminativo Arborato	<input checked="" type="checkbox"/>	Pascolo	<input type="checkbox"/>
Colture Specializzate	<input type="checkbox"/>	Macchia	<input type="checkbox"/>
Colture in serra e tendoni	<input type="checkbox"/>	Zone umide	<input type="checkbox"/>
Legnose agrarie miste	<input type="checkbox"/>		

## GEOLOGIA

Terreni di riporto	<input type="checkbox"/>	Marne	<input type="checkbox"/>
Detrito	<input type="checkbox"/>	Sequenze fliscioidi	<input type="checkbox"/>
Conglomerati e breccie	<input type="checkbox"/>	Calcareniti	<input type="checkbox"/>
Alluvioni	<input type="checkbox"/>	Rocce carbonatiche	<input type="checkbox"/>
Sabbie	<input type="checkbox"/>	Rocce gessose	<input type="checkbox"/>
Argille	<input type="checkbox"/>	Tufi e piroclastiti	<input type="checkbox"/>
Arenarie	<input checked="" type="checkbox"/>	Altre Rocce magmatiche	<input type="checkbox"/>
Argille sabbiose	<input type="checkbox"/>	Filladi	<input type="checkbox"/>
		Altre Rocce Metamorfiche	<input type="checkbox"/>

## SCHEDA RIEPILOGATIVA DEI DISSESTI GEOMORFOLOGICI - pag. 2

ID

Sigla

### ELEMENTI A RISCHIO

Servizi Pubblici e Privati	<input type="checkbox"/>		Nucleo Abitato	<input type="checkbox"/>	
Impianti Sportivi e Ricreativi	<input type="checkbox"/>		Insediamenti Artigianali ed Industria	<input type="checkbox"/>	
Case Sparse	<input checked="" type="checkbox"/>	E 1	Impianti D P R 175/88	<input type="checkbox"/>	
Insediamenti Agricoli e Zootecnici	<input type="checkbox"/>		Gasdotti, elettrodotti	<input type="checkbox"/>	
Cimiteri	<input type="checkbox"/>		Autostrade	<input type="checkbox"/>	E 3
Vie di comunicazione secondarie	<input checked="" type="checkbox"/>		Strade Statali	<input type="checkbox"/>	
Acquedotti	<input type="checkbox"/>	E 2	Linee Ferroviarie	<input type="checkbox"/>	
Fognature	<input type="checkbox"/>		Patrimonio Ambientale	<input type="checkbox"/>	
Impianti di Depurazione e trattamento rifiuti	<input type="checkbox"/>		Beni storici/architettonici	<input type="checkbox"/>	
			Centro Abitato	<input type="checkbox"/>	E 4

### INTERVENTI REALIZZATI

Movimento terra	<input type="checkbox"/>
Sostegno	<input type="checkbox"/>
Mitigazione dei danni	<input type="checkbox"/>
Drenaggio	<input type="checkbox"/>
Protezione	<input type="checkbox"/>
Sistemazione idraulico-forestale	<input type="checkbox"/>
Rinforzo	<input type="checkbox"/>

### FONTI DI DOCUMENTAZIONE

Censimento AVI	<input type="checkbox"/>	Pubblica Amministrazione	<input checked="" type="checkbox"/>
Censimento SCAI	<input type="checkbox"/>	Pubblicazioni	<input type="checkbox"/>
Sopralluoghi GNDCl	<input type="checkbox"/>	Piano Straordinario 2000 ed aggiorn.	<input type="checkbox"/>
Sopralluoghi ed Ord. Protezione Civile	<input type="checkbox"/>	Interpretazione foto aeree	<input type="checkbox"/>
Strumenti Urbanistici	<input checked="" type="checkbox"/>	Sopralluoghi PAI	<input type="checkbox"/>
Altri strumenti di pianificazione	<input type="checkbox"/>		

### PARAMETRI MAGNITUDO

AREA		VOLUME MASSI	
< 10.000 mq	<input type="checkbox"/>	< 1 mc	<input type="checkbox"/>
10.000 - 100.000 mq	<input type="checkbox"/>	> 1 mc	<input type="checkbox"/>
100.000 - 1.000.000 mq	<input checked="" type="checkbox"/>		
> 1.000.000 mq	<input type="checkbox"/>		

### PERICOLOSITA'

P 0	bassa	<input type="checkbox"/>
P 1	moderata	<input type="checkbox"/>
P 2	media	<input checked="" type="checkbox"/>
P 3	elevata	<input type="checkbox"/>
P 4	molto elevata	<input type="checkbox"/>

### RISCHIO

R 1	moderato	<input type="checkbox"/>
R 2	medio	<input checked="" type="checkbox"/>
R 3	elevato	<input type="checkbox"/>
R 4	molto elevato	<input type="checkbox"/>

### NOTE

# **SCHEDA RIEPILOGATIVA DEI DISSESTI GEOMORFOLOGICI - pag. 1**

## **COMPILAZIONE**

ID  Data compilazione

Sigla  Compilatore

Data evento  Eventi prec 1  Eventi prec 2

## **LOCALIZZAZIONE**

Bacino idrografico  Provincia

Comune  Codice ISTAT

Località  IGM 1: 50000  CTR 1 : 10000

## **CLASSIFICAZIONE FRANA**

Crollo e/o ribaltamento ☐

Colamento rapido ☐ T 3 ☐

Sprofondamento ☐

Scorrimento ☐

Frana complessa ☐ T 2 ☐

Espansione laterale-DGP ☐

Colamento lento ☒

Area a franosità diffusa ☐ T 1 ☒

Deformazioni superficiali lente (creep o soliflusso) ☐

Calanchi ☐

Dissesti per erosione accelerata ☐

## **ATTIVITA'**

Attiva o riattivata ☒

Inattiva ☐

Quiescente ☐

Stabilizzata naturalmente o artificialmente ☐

## **MORFOMETRIA FRANA**

Lunghezza max (m)

Larghezza max (m)

Profondità max (m)

## **USO DEL SUOLO**

Aree Urbanizzate ☐ Mosaici colturali ☐

Aree Verdi Urbane ☐ Incolto roccioso ☐

Aree Archeologiche ☐ Bosco Naturale ☐

Seminativo ☐ Rimboschimento ☐

Seminativo Arborato ☒ Pascolo ☐

Colture Specializzate ☐ Macchia ☐

Colture in serra e tendoni ☐ Zone umide ☐

Legnose agrarie miste ☐

## **GEOLOGIA**

Terreni di riporto ☐ Marne ☐

Detrito ☐ Sequenze fliscioidi ☐

Conglomerati e breccie ☐ Calcareniti ☐

Alluvioni ☐ Rocce carbonatiche ☐

Sabbie ☐ Rocce gessose ☐

Argille ☐ Tufi e piroclastiti ☐

Arenarie ☒ Altre Rocce magmatiche ☐

Argille sabbiose ☐ Filladi ☐

Altre Rocce Metamorfiche ☐

## SCHEDA RIEPILOGATIVA DEI DISSESTI GEOMORFOLOGICI - pag. 2

ID

Sigla

### ELEMENTI A RISCHIO

Servizi Pubblici e Privati	<input type="checkbox"/>		Nucleo Abitato	<input type="checkbox"/>	
Impianti Sportivi e Ricreativi	<input type="checkbox"/>		Insediamenti Artigianali ed Industria	<input type="checkbox"/>	
Case Sparse	<input checked="" type="checkbox"/>	E 1	Impianti D P R 175/88	<input type="checkbox"/>	
Insediamenti Agricoli e Zootecnici	<input type="checkbox"/>		Gasdotti, elettrodotti	<input checked="" type="checkbox"/>	
Cimiteri	<input type="checkbox"/>		Autostrade	<input type="checkbox"/>	E 3
Vie di comunicazione secondarie	<input checked="" type="checkbox"/>		Strade Statali	<input type="checkbox"/>	
Acquedotti	<input type="checkbox"/>	E 2	Linee Ferroviarie	<input type="checkbox"/>	
Fognature	<input type="checkbox"/>		Patrimonio Ambientale	<input type="checkbox"/>	
Impianti di Depurazione e trattamento rifiuti	<input type="checkbox"/>		Beni storici/architettonici	<input type="checkbox"/>	
			Centro Abitato	<input type="checkbox"/>	E 4

### INTERVENTI REALIZZATI

Movimento terra	<input type="checkbox"/>
Sostegno	<input type="checkbox"/>
Mitigazione dei danni	<input type="checkbox"/>
Drenaggio	<input type="checkbox"/>
Protezione	<input type="checkbox"/>
Sistemazione idraulico-forestale	<input type="checkbox"/>
Rinforzo	<input type="checkbox"/>

### FONTI DI DOCUMENTAZIONE

Censimento AVI	<input type="checkbox"/>	Pubblica Amministrazione	<input checked="" type="checkbox"/>
Censimento SCAI	<input type="checkbox"/>	Pubblicazioni	<input type="checkbox"/>
Sopralluoghi GNDCI	<input type="checkbox"/>	Piano Straordinario 2000 ed aggiorn.	<input type="checkbox"/>
Sopralluoghi ed Ord. Protezione Civile	<input type="checkbox"/>	Interpretazione foto aeree	<input type="checkbox"/>
Strumenti Urbanistici	<input checked="" type="checkbox"/>	Sopralluoghi PAI	<input type="checkbox"/>
Altri strumenti di pianificazione	<input type="checkbox"/>		

### PARAMETRI MAGNITUDO

AREA		VOLUME MASSI	
< 10.000 mq	<input type="checkbox"/>	< 1 mc	<input type="checkbox"/>
10.000 - 100.000 mq	<input type="checkbox"/>		
100.000 - 1.000.000 mq	<input checked="" type="checkbox"/>	> 1 mc	<input type="checkbox"/>
> 1.000.000 mq	<input type="checkbox"/>		

### PERICOLOSITA'

P 0	bassa	<input type="checkbox"/>
P 1	moderata	<input type="checkbox"/>
P 2	media	<input checked="" type="checkbox"/>
P 3	elevata	<input type="checkbox"/>
P 4	molto elevata	<input type="checkbox"/>

### RISCHIO

R 1	moderato	<input type="checkbox"/>
R 2	medio	<input checked="" type="checkbox"/>
R 3	elevato	<input checked="" type="checkbox"/>
R 4	molto elevato	<input type="checkbox"/>

### NOTE

R2 in corrispondenza della S.P. 110 e delle case sparse  
R3 in corrispondenza dell'elettrodotto

# SCHEDA RIEPILOGATIVA DEI DISSESTI GEOMORFOLOGICI - pag. 1

## COMPILAZIONE

ID  Data compilazione

Sigla  Compilatore

Data evento  Eventi prec 1  Eventi prec 2

## LOCALIZZAZIONE

Bacino idrografico  Provincia

Comune  Codice ISTAT

Località  IGM 1: 50000  CTR 1 : 10000

## CLASSIFICAZIONE FRANA

Crollo e/o ribaltamento ☐

Colamento rapido ☐ T 3 ☐

Sprofondamento ☐

---

Scorrimento ☐

Frana complessa ☐ T 2 ☐

---

Espansione laterale-DGP ☐

Colamento lento ☒

Area a franosità diffusa ☐ T 1 ☒

Deformazioni superficiali lente (creep o soliflusso) ☐

Calanchi ☐

Dissesti per erosione accelerata ☐

## ATTIVITA'

Attiva o riattivata ☒

Inattiva ☐

Quiescente ☐

Stabilizzata naturalmente o artificialmente ☐

## MORFOMETRIA FRANA

Lunghezza max (m)

Larghezza max (m)

Profondità max (m)

## USO DEL SUOLO

Aree Urbanizzate <input type="checkbox"/>	Mosaici colturali <input type="checkbox"/>
Aree Verdi Urbane <input type="checkbox"/>	Incolto roccioso <input type="checkbox"/>
Aree Archeologiche <input type="checkbox"/>	Bosco Naturale <input type="checkbox"/>
Seminativo <input type="checkbox"/>	Rimboschimento <input type="checkbox"/>
Seminativo Arborato <input checked="" type="checkbox"/>	Pascolo <input type="checkbox"/>
Colture Specializzate <input type="checkbox"/>	Macchia <input type="checkbox"/>
Colture in serra e tendoni <input type="checkbox"/>	Zone umide <input type="checkbox"/>
Legnose agrarie miste <input type="checkbox"/>	

## GEOLOGIA

Terreni di riporto <input type="checkbox"/>	Marne <input type="checkbox"/>
Detrito <input type="checkbox"/>	Sequenze fliscioidi <input type="checkbox"/>
Conglomerati e breccie <input type="checkbox"/>	Calcareniti <input type="checkbox"/>
Alluvioni <input type="checkbox"/>	Rocce carbonatiche <input type="checkbox"/>
Sabbie <input type="checkbox"/>	Rocce gessose <input type="checkbox"/>
Argille <input type="checkbox"/>	Tufi e piroclastiti <input type="checkbox"/>
Arenarie <input checked="" type="checkbox"/>	Altre Rocce magmatiche <input type="checkbox"/>
Argille sabbiose <input type="checkbox"/>	Filladi <input type="checkbox"/>
	Altre Rocce Metamorfiche <input type="checkbox"/>

## SCHEDA RIEPILOGATIVA DEI DISSESTI GEOMORFOLOGICI - pag. 2

ID 40

Sigla 011a-5FU-003

### ELEMENTI A RISCHIO

Servizi Pubblici e Privati	<input type="checkbox"/>		Nucleo Abitato	<input type="checkbox"/>	
Impianti Sportivi e Ricreativi	<input type="checkbox"/>		Insediamenti Artigianali ed Industria	<input type="checkbox"/>	
Case Sparse	<input type="checkbox"/>	E 1	Impianti D P R 175/88	<input type="checkbox"/>	
Insediamenti Agricoli e Zootecnici	<input type="checkbox"/>		Gasdotti, elettrodotti	<input type="checkbox"/>	
Cimiteri	<input type="checkbox"/>		Autostrade	<input type="checkbox"/>	E 3
Vie di comunicazione secondarie	<input type="checkbox"/>		Strade Statali	<input type="checkbox"/>	
Acquedotti	<input type="checkbox"/>	E 2	Linee Ferroviarie	<input type="checkbox"/>	
Fognature	<input type="checkbox"/>		Patrimonio Ambientale	<input type="checkbox"/>	
Impianti di Depurazione e trattamento rifiuti	<input type="checkbox"/>		Beni storici/architettonici	<input type="checkbox"/>	
			Centro Abitato	<input type="checkbox"/>	E 4

### INTERVENTI REALIZZATI

Movimento terra	<input type="checkbox"/>
Sostegno	<input type="checkbox"/>
Mitigazione dei danni	<input type="checkbox"/>
Drenaggio	<input type="checkbox"/>
Protezione	<input type="checkbox"/>
Sistemazione idraulico-forestale	<input type="checkbox"/>
Rinforzo	<input type="checkbox"/>

### FONTI DI DOCUMENTAZIONE

Censimento AVI	<input type="checkbox"/>	Pubblica Amministrazione	<input checked="" type="checkbox"/>
Censimento SCAI	<input type="checkbox"/>	Publicazioni	<input type="checkbox"/>
Sopralluoghi GNDCl	<input type="checkbox"/>	Piano Straordinario 2000 ed aggiorn.	<input type="checkbox"/>
Sopralluoghi ed Ord. Protezione Civile	<input type="checkbox"/>	Interpretazione foto aeree	<input type="checkbox"/>
Strumenti Urbanistici	<input checked="" type="checkbox"/>	Sopralluoghi PAI	<input type="checkbox"/>
Altri strumenti di pianificazione	<input type="checkbox"/>		

### PARAMETRI MAGNITUDO

AREA		VOLUME MASSI	
< 10.000 mq	<input type="checkbox"/>	< 1 mc	<input type="checkbox"/>
10.000 - 100.000 mq	<input checked="" type="checkbox"/>	> 1 mc	<input type="checkbox"/>
100.000 - 1.000.000 mq	<input type="checkbox"/>		
> 1.000.000 mq	<input type="checkbox"/>		

### PERICOLOSITA'

P 0	bassa	<input type="checkbox"/>
P 1	moderata	<input type="checkbox"/>
P 2	media	<input checked="" type="checkbox"/>
P 3	elevata	<input type="checkbox"/>
P 4	molto elevata	<input type="checkbox"/>

### RISCHIO

R 1	moderato	<input type="checkbox"/>
R 2	medio	<input type="checkbox"/>
R 3	elevato	<input type="checkbox"/>
R 4	molto elevato	<input type="checkbox"/>

### NOTE

# SCHEDA RIEPILOGATIVA DEI DISSESTI GEOMORFOLOGICI - pag. 1

## COMPILAZIONE

ID  Data compilazione

Sigla  Compilatore

Data evento  Eventi prec 1  Eventi prec 2

## LOCALIZZAZIONE

Bacino idrografico  Provincia

Comune  Codice ISTAT

Località  IGM 1: 50000  CTR 1 : 10000

## CLASSIFICAZIONE FRANA

Crollo e/o ribaltamento ☐

Colamento rapido ☐ T 3 ☐

Sprofondamento ☐

---

Scorrimento ☐

Frana complessa ☒ T 2 ☒

---

Espansione laterale-DGP ☐

Colamento lento ☐

Area a franosità diffusa ☐ T 1 ☐

Deformazioni superficiali lente (creep o soliflusso) ☐

Calanchi ☐

Dissesti per erosione accelerata ☐

## ATTIVITA'

Attiva o riattivata ☒

Inattiva ☐

Quiescente ☐

Stabilizzata naturalmente o artificialmente ☐

## MORFOMETRIA FRANA

Lunghezza max (m)

Larghezza max (m)

Profondità max (m)

## USO DEL SUOLO

Aree Urbanizzate <input checked="" type="checkbox"/>	Mosaici colturali <input type="checkbox"/>
Aree Verdi Urbane <input type="checkbox"/>	Incolto roccioso <input type="checkbox"/>
Aree Archeologiche <input type="checkbox"/>	Bosco Naturale <input type="checkbox"/>
Seminativo <input type="checkbox"/>	Rimboschimento <input type="checkbox"/>
Seminativo Arborato <input type="checkbox"/>	Pascolo <input type="checkbox"/>
Colture Specializzate <input type="checkbox"/>	Macchia <input type="checkbox"/>
Colture in serra e tendoni <input type="checkbox"/>	Zone umide <input type="checkbox"/>
Legnose agrarie miste <input type="checkbox"/>	

## GEOLOGIA

Terreni di riporto <input type="checkbox"/>	Marne <input type="checkbox"/>
Detrito <input type="checkbox"/>	Sequenze fliscioidi <input type="checkbox"/>
Conglomerati e breccie <input type="checkbox"/>	Calcareniti <input type="checkbox"/>
Alluvioni <input type="checkbox"/>	Rocce carbonatiche <input type="checkbox"/>
Sabbie <input type="checkbox"/>	Rocce gessose <input type="checkbox"/>
Argille <input type="checkbox"/>	Tufi e piroclastiti <input type="checkbox"/>
Arenarie <input checked="" type="checkbox"/>	Altre Rocce magmatiche <input type="checkbox"/>
Argille sabbiose <input type="checkbox"/>	Filladi <input type="checkbox"/>
	Altre Rocce Metamorfiche <input type="checkbox"/>

## SCHEDA RIEPILOGATIVA DEI DISSESTI GEOMORFOLOGICI - pag. 2

ID

41

Sigla

011a-5FU-004

### ELEMENTI A RISCHIO

Servizi Pubblici e Privati	<input type="checkbox"/>		Nucleo Abitato	<input type="checkbox"/>	
Impianti Sportivi e Ricreativi	<input type="checkbox"/>		Insediamenti Artigianali ed Industria	<input type="checkbox"/>	
Case Sparse	<input type="checkbox"/>	E 1	Impianti D P R 175/88	<input type="checkbox"/>	
Insediamenti Agricoli e Zootecnici	<input type="checkbox"/>		Gasdotti, elettrodotti	<input type="checkbox"/>	
Cimiteri	<input type="checkbox"/>		Autostrade	<input type="checkbox"/>	E 3
Vie di comunicazione secondarie	<input type="checkbox"/>		Strade Statali	<input type="checkbox"/>	
Acquedotti	<input type="checkbox"/>	E 2	Linee Ferroviarie	<input type="checkbox"/>	
Fognature	<input type="checkbox"/>		Patrimonio Ambientale	<input type="checkbox"/>	
Impianti di Depurazione e trattamento rifiuti	<input type="checkbox"/>		Beni storici/architettonici	<input type="checkbox"/>	
			Centro Abitato	<input checked="" type="checkbox"/>	E 4

### INTERVENTI REALIZZATI

Movimento terra	<input type="checkbox"/>
Sostegno	<input type="checkbox"/>
Mitigazione dei danni	<input type="checkbox"/>
Drenaggio	<input type="checkbox"/>
Protezione	<input type="checkbox"/>
Sistemazione idraulico-forestale	<input type="checkbox"/>
Rinforzo	<input type="checkbox"/>

### FONTI DI DOCUMENTAZIONE

Censimento AVI	<input type="checkbox"/>	Pubblica Amministrazione	<input checked="" type="checkbox"/>
Censimento SCAI	<input type="checkbox"/>	Publicazioni	<input type="checkbox"/>
Sopralluoghi GNDCl	<input type="checkbox"/>	Piano Straordinario 2000 ed aggiorn.	<input type="checkbox"/>
Sopralluoghi ed Ord. Protezione Civile	<input type="checkbox"/>	Interpretazione foto aeree	<input type="checkbox"/>
Strumenti Urbanistici	<input type="checkbox"/>	Sopralluoghi PAI	<input type="checkbox"/>
Altri strumenti di pianificazione	<input type="checkbox"/>		

### PARAMETRI MAGNITUDO

AREA		VOLUME MASSI	
< 10.000 mq	<input checked="" type="checkbox"/>	< 1 mc	<input type="checkbox"/>
10.000 - 100.000 mq	<input type="checkbox"/>	> 1 mc	<input type="checkbox"/>
100.000 - 1.000.000 mq	<input type="checkbox"/>		
> 1.000.000 mq	<input type="checkbox"/>		

### PERICOLOSITA'

P 0	bassa	<input type="checkbox"/>
P 1	moderata	<input type="checkbox"/>
P 2	media	<input checked="" type="checkbox"/>
P 3	elevata	<input type="checkbox"/>
P 4	molto elevata	<input type="checkbox"/>

### RISCHIO

R 1	moderato	<input type="checkbox"/>
R 2	medio	<input type="checkbox"/>
R 3	elevato	<input type="checkbox"/>
R 4	molto elevato	<input checked="" type="checkbox"/>

### NOTE



# **SCHEDA RIEPILOGATIVA DEI DISSESTI GEOMORFOLOGICI - pag. 1**

## **COMPILAZIONE**

ID <input style="width: 50px;" type="text" value="42"/>	Data compilazione <input style="width: 80px;" type="text" value="01/12/2004"/>
Sigla <input style="width: 100px;" type="text" value="011a-5FU-005"/>	Compilatore <input style="width: 150px;" type="text" value="Dott. Agronomo Catena Piero"/>
Data evento <input style="width: 80px;" type="text"/>	Eventi prec 1 <input style="width: 80px;" type="text"/>
	Eventi prec 2 <input style="width: 80px;" type="text"/>

## **LOCALIZZAZIONE**

Bacino idrografico <input style="width: 150px;" type="text" value="Area Mazzarrà-Elicona"/>	Provincia <input style="width: 80px;" type="text" value="MESSINA"/>
Comune <input style="width: 150px;" type="text" value="Furnari"/>	Codice ISTAT <input style="width: 80px;" type="text" value="19083028"/>
Località <input style="width: 150px;" type="text" value="Ovest Furnari"/>	IGM 1: 50000 <input style="width: 50px;" type="text" value="600"/>
	CTR 1 : 10000 <input style="width: 80px;" type="text" value="600060"/>

## **CLASSIFICAZIONE FRANA**

Crollo e/o ribaltamento	<input type="checkbox"/>			
Colamento rapido	<input type="checkbox"/>	T 3	<input type="checkbox"/>	
Sprofondamento	<input type="checkbox"/>			
Scorrimento	<input type="checkbox"/>			
Frana complessa	<input type="checkbox"/>	T 2	<input type="checkbox"/>	
Espansione laterale-DGP	<input type="checkbox"/>			
Colamento lento	<input checked="" type="checkbox"/>			
Area a franosità diffusa	<input type="checkbox"/>			
Deformazioni superficiali lente (creep o soliflusso)	<input type="checkbox"/>	T 1	<input checked="" type="checkbox"/>	
Calanchi	<input type="checkbox"/>			
Dissesti per erosione accelerata	<input type="checkbox"/>			

## **ATTIVITA'**

Attiva o riattivata	<input checked="" type="checkbox"/>
Inattiva	<input type="checkbox"/>
Quiescente	<input type="checkbox"/>
Stabilizzata naturalmente o artificialmente	<input type="checkbox"/>

## **MORFOMETRIA FRANA**

Lunghezza max (m)	<input style="width: 60px;" type="text" value="673"/>
Larghezza max (m)	<input style="width: 60px;" type="text" value="170"/>
Profondità max (m)	<input style="width: 60px;" type="text"/>

## **USO DEL SUOLO**

Aree Urbanizzate	<input type="checkbox"/>	Mosaici colturali	<input type="checkbox"/>
Aree Verdi Urbane	<input type="checkbox"/>	Incolto roccioso	<input type="checkbox"/>
Aree Archeologiche	<input type="checkbox"/>	Bosco Naturale	<input type="checkbox"/>
Seminativo	<input type="checkbox"/>	Rimboschimento	<input type="checkbox"/>
Seminativo Arborato	<input checked="" type="checkbox"/>	Pascolo	<input type="checkbox"/>
Colture Specializzate	<input type="checkbox"/>	Macchia	<input type="checkbox"/>
Colture in serra e tendoni	<input type="checkbox"/>	Zone umide	<input type="checkbox"/>
Legnose agrarie miste	<input type="checkbox"/>		

## **GEOLOGIA**

Terreni di riporto	<input type="checkbox"/>	Marne	<input type="checkbox"/>
Detrito	<input type="checkbox"/>	Sequenze fliscioidi	<input type="checkbox"/>
Conglomerati e breccie	<input type="checkbox"/>	Calcareniti	<input type="checkbox"/>
Alluvioni	<input type="checkbox"/>	Rocce carbonatiche	<input type="checkbox"/>
Sabbie	<input type="checkbox"/>	Rocce gessose	<input type="checkbox"/>
Argille	<input type="checkbox"/>	Tufi e piroclastiti	<input type="checkbox"/>
Arenarie	<input checked="" type="checkbox"/>	Altre Rocce magmatiche	<input type="checkbox"/>
Argille sabbiose	<input type="checkbox"/>	Filladi	<input type="checkbox"/>
		Altre Rocce Metamorfiche	<input type="checkbox"/>

## SCHEDA RIEPILOGATIVA DEI DISSESTI GEOMORFOLOGICI - pag. 2

ID

42

Sigla

011a-5FU-005

### ELEMENTI A RISCHIO

Servizi Pubblici e Privati	<input type="checkbox"/>		Nucleo Abitato	<input type="checkbox"/>	
Impianti Sportivi e Ricreativi	<input type="checkbox"/>		Insediamenti Artigianali ed Industria	<input type="checkbox"/>	
Case Sparse	<input checked="" type="checkbox"/>	E 1	Impianti D P R 175/88	<input type="checkbox"/>	
Insediamenti Agricoli e Zootecnici	<input type="checkbox"/>		Gasdotti, elettrodotti	<input type="checkbox"/>	
Cimiteri	<input type="checkbox"/>		Autostrade	<input type="checkbox"/>	E 3
Vie di comunicazione secondarie	<input type="checkbox"/>		Strade Statali	<input type="checkbox"/>	
Acquedotti	<input type="checkbox"/>	E 2	Linee Ferroviarie	<input type="checkbox"/>	
Fognature	<input type="checkbox"/>		Patrimonio Ambientale	<input type="checkbox"/>	
Impianti di Depurazione e trattamento rifiuti	<input type="checkbox"/>		Beni storici/architettonici	<input type="checkbox"/>	
			Centro Abitato	<input type="checkbox"/>	E 4

### INTERVENTI REALIZZATI

Movimento terra	<input type="checkbox"/>
Sostegno	<input type="checkbox"/>
Mitigazione dei danni	<input type="checkbox"/>
Drenaggio	<input type="checkbox"/>
Protezione	<input type="checkbox"/>
Sistemazione idraulico-forestale	<input type="checkbox"/>
Rinforzo	<input type="checkbox"/>

### FONTI DI DOCUMENTAZIONE

Censimento AVI	<input type="checkbox"/>	Pubblica Amministrazione	<input checked="" type="checkbox"/>
Censimento SCAI	<input type="checkbox"/>	Publicazioni	<input type="checkbox"/>
Sopralluoghi GNDCl	<input type="checkbox"/>	Piano Straordinario 2000 ed aggiorn.	<input type="checkbox"/>
Sopralluoghi ed Ord. Protezione Civile	<input type="checkbox"/>	Interpretazione foto aeree	<input type="checkbox"/>
Strumenti Urbanistici	<input checked="" type="checkbox"/>	Sopralluoghi PAI	<input type="checkbox"/>
Altri strumenti di pianificazione	<input type="checkbox"/>		

### PARAMETRI MAGNITUDO

AREA		VOLUME MASSI	
< 10.000 mq	<input type="checkbox"/>	< 1 mc	<input type="checkbox"/>
10.000 - 100.000 mq	<input checked="" type="checkbox"/>	> 1 mc	<input type="checkbox"/>
100.000 - 1.000.000 mq	<input type="checkbox"/>		
> 1.000.000 mq	<input type="checkbox"/>		

### PERICOLOSITA'

P 0	bassa	<input type="checkbox"/>
P 1	moderata	<input type="checkbox"/>
P 2	media	<input checked="" type="checkbox"/>
P 3	elevata	<input type="checkbox"/>
P 4	molto elevata	<input type="checkbox"/>

### RISCHIO

R 1	moderato	<input type="checkbox"/>
R 2	medio	<input checked="" type="checkbox"/>
R 3	elevato	<input type="checkbox"/>
R 4	molto elevato	<input type="checkbox"/>

### NOTE

# **SCHEDA RIEPILOGATIVA DEI DISSESTI GEOMORFOLOGICI - pag. 1**

## **COMPILAZIONE**

ID	Data compilazione	
<input type="text" value="43"/>	<input type="text" value="01/12/2004"/>	
Sigla	Compilatore	
<input type="text" value="011a-5FU-006"/>	<input type="text" value="Dott. Agronomo Catena Piero"/>	
Data evento	Eventi prec 1	Eventi prec 2
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

## **LOCALIZZAZIONE**

Bacino idrografico	Provincia
<input type="text" value="Area Mazzarrà-Elicona"/>	<input type="text" value="MESSINA"/>
Comune	Codice ISTAT
<input type="text" value="Furnari"/>	<input type="text" value="19083028"/>
Località	IGM 1: 50000
<input type="text" value="Campo sportivo"/>	CTR 1 : 10000
	<input type="text" value="600"/>
	<input type="text" value="600060"/>

## **CLASSIFICAZIONE FRANA**

Crollo e/o ribaltamento	<input type="checkbox"/>	
Colamento rapido	<input type="checkbox"/>	T 3 <input type="checkbox"/>
Sprofondamento	<input type="checkbox"/>	
Scorrimento	<input type="checkbox"/>	
Frana complessa	<input checked="" type="checkbox"/>	T 2 <input checked="" type="checkbox"/>
Espansione laterale-DGP	<input type="checkbox"/>	
Colamento lento	<input type="checkbox"/>	
Area a franosità diffusa	<input type="checkbox"/>	T 1 <input type="checkbox"/>
Deformazioni superficiali lente (creep o soliflusso)	<input type="checkbox"/>	
Calanchi	<input type="checkbox"/>	
Dissesti per erosione accelerata	<input type="checkbox"/>	

## **ATTIVITA'**

Attiva o riattivata	<input checked="" type="checkbox"/>
Inattiva	<input type="checkbox"/>
Quiescente	<input type="checkbox"/>
Stabilizzata naturalmente o artificialmente	<input type="checkbox"/>

## **MORFOMETRIA FRANA**

Lunghezza max (m)	<input type="text" value="41"/>
Larghezza max (m)	<input type="text" value="86"/>
Profondità max (m)	<input type="text"/>

## **USO DEL SUOLO**

Aree Urbanizzate	<input checked="" type="checkbox"/>	Mosaici colturali	<input type="checkbox"/>
Aree Verdi Urbane	<input type="checkbox"/>	Incolto roccioso	<input type="checkbox"/>
Aree Archeologiche	<input type="checkbox"/>	Bosco Naturale	<input type="checkbox"/>
Seminativo	<input type="checkbox"/>	Rimboschimento	<input type="checkbox"/>
Seminativo Arborato	<input type="checkbox"/>	Pascolo	<input type="checkbox"/>
Colture Specializzate	<input type="checkbox"/>	Macchia	<input type="checkbox"/>
Colture in serra e tendoni	<input type="checkbox"/>	Zone umide	<input type="checkbox"/>
Legnose agrarie miste	<input type="checkbox"/>		

## **GEOLOGIA**

Terreni di riporto	<input checked="" type="checkbox"/>	Marne	<input type="checkbox"/>
Detrito	<input type="checkbox"/>	Sequenze fliscioidi	<input type="checkbox"/>
Conglomerati e breccie	<input type="checkbox"/>	Calcareniti	<input type="checkbox"/>
Alluvioni	<input type="checkbox"/>	Rocce carbonatiche	<input type="checkbox"/>
Sabbie	<input type="checkbox"/>	Rocce gessose	<input type="checkbox"/>
Argille	<input type="checkbox"/>	Tufi e piroclastiti	<input type="checkbox"/>
Arenarie	<input checked="" type="checkbox"/>	Altre Rocce magmatiche	<input type="checkbox"/>
Argille sabbiose	<input type="checkbox"/>	Filladi	<input type="checkbox"/>
		Altre Rocce Metamorfiche	<input type="checkbox"/>

## SCHEDA RIEPILOGATIVA DEI DISSESTI GEOMORFOLOGICI - pag. 2

ID

43

Sigla

011a-5FU-006

### ELEMENTI A RISCHIO

Servizi Pubblici e Privati	<input type="checkbox"/>		Nucleo Abitato	<input type="checkbox"/>	
Impianti Sportivi e Ricreativi	<input checked="" type="checkbox"/>		Insediamenti Artigianali ed Industria	<input type="checkbox"/>	
Case Sparse	<input type="checkbox"/>	E 1	Impianti D P R 175/88	<input type="checkbox"/>	
Insediamenti Agricoli e Zootecnici	<input type="checkbox"/>		Gasdotti, elettrodotti	<input type="checkbox"/>	
Cimiteri	<input type="checkbox"/>		Autostrade	<input type="checkbox"/>	E 3
Vie di comunicazione secondarie	<input type="checkbox"/>		Strade Statali	<input type="checkbox"/>	
Acquedotti	<input type="checkbox"/>	E 2	Linee Ferroviarie	<input type="checkbox"/>	
Fognature	<input type="checkbox"/>		Patrimonio Ambientale	<input type="checkbox"/>	
Impianti di Depurazione e trattamento rifiuti	<input type="checkbox"/>		Beni storici/architettonici	<input type="checkbox"/>	
			Centro Abitato	<input checked="" type="checkbox"/>	E 4

### INTERVENTI REALIZZATI

Movimento terra	<input type="checkbox"/>
Sostegno	<input type="checkbox"/>
Mitigazione dei danni	<input type="checkbox"/>
Drenaggio	<input type="checkbox"/>
Protezione	<input type="checkbox"/>
Sistemazione idraulico-forestale	<input type="checkbox"/>
Rinforzo	<input type="checkbox"/>

### FONTI DI DOCUMENTAZIONE

Censimento AVI	<input type="checkbox"/>	Pubblica Amministrazione	<input checked="" type="checkbox"/>
Censimento SCAI	<input type="checkbox"/>	Publicazioni	<input type="checkbox"/>
Sopralluoghi GNDCl	<input type="checkbox"/>	Piano Straordinario 2000 ed aggiorn.	<input type="checkbox"/>
Sopralluoghi ed Ord. Protezione Civile	<input type="checkbox"/>	Interpretazione foto aeree	<input type="checkbox"/>
Strumenti Urbanistici	<input type="checkbox"/>	Sopralluoghi PAI	<input type="checkbox"/>
Altri strumenti di pianificazione	<input type="checkbox"/>		

### PARAMETRI MAGNITUDO

AREA		VOLUME MASSI	
< 10.000 mq	<input checked="" type="checkbox"/>	< 1 mc	<input type="checkbox"/>
10.000 - 100.000 mq	<input type="checkbox"/>	> 1 mc	<input type="checkbox"/>
100.000 - 1.000.000 mq	<input type="checkbox"/>		
> 1.000.000 mq	<input type="checkbox"/>		

### PERICOLOSITA'

P 0	bassa	<input type="checkbox"/>
P 1	moderata	<input type="checkbox"/>
P 2	media	<input checked="" type="checkbox"/>
P 3	elevata	<input type="checkbox"/>
P 4	molto elevata	<input type="checkbox"/>

### RISCHIO

R 1	moderato	<input type="checkbox"/>
R 2	medio	<input checked="" type="checkbox"/>
R 3	elevato	<input type="checkbox"/>
R 4	molto elevato	<input checked="" type="checkbox"/>

### NOTE

R2 in corrispondenza del campo sportivo  
R4 in corrispondenza del centro abitato

# **SCHEDA RIEPILOGATIVA DEI DISSESTI GEOMORFOLOGICI - pag. 1**

## **COMPILAZIONE**

ID  Data compilazione

Sigla  Compilatore

Data evento  Eventi prec 1  Eventi prec 2

## **LOCALIZZAZIONE**

Bacino idrografico  Provincia

Comune  Codice ISTAT

Località  IGM 1: 50000  CTR 1 : 10000

## **CLASSIFICAZIONE FRANA**

Crollo e/o ribaltamento ☐

Colamento rapido ☐ T 3 ☐

Sprofondamento ☐

Scorrimento ☐

Frana complessa ☒ T 2 ☒

Espansione laterale-DGP ☐

Colamento lento ☐

Area a franosità diffusa ☐ T 1 ☐

Deformazioni superficiali lente (creep o soliflusso) ☐

Calanchi ☐

Dissesti per erosione accelerata ☐

## **ATTIVITA'**

Attiva o riattivata ☒

Inattiva ☐

Quiescente ☐

Stabilizzata naturalmente o artificialmente ☐

## **MORFOMETRIA FRANA**

Lunghezza max (m)

Larghezza max (m)

Profondità max (m)

## **USO DEL SUOLO**

Aree Urbanizzate ☒ Mosaici colturali ☐

Aree Verdi Urbane ☐ Incolto roccioso ☐

Aree Archeologiche ☐ Bosco Naturale ☐

Seminativo ☐ Rimboschimento ☐

Seminativo Arborato ☒ Pascolo ☐

Colture Specializzate ☐ Macchia ☐

Colture in serra e tendoni ☐ Zone umide ☐

Legnose agrarie miste ☐

## **GEOLOGIA**

Terreni di riporto ☒ Marne ☐

Detrito ☐ Sequenze fliscioidi ☐

Conglomerati e breccie ☐ Calcareniti ☐

Alluvioni ☐ Rocce carbonatiche ☐

Sabbie ☐ Rocce gessose ☐

Argille ☐ Tufi e piroclastiti ☐

Arenarie ☐ Altre Rocce magmatiche ☐

Argille sabbiose ☐ Filladi ☐

Altre Rocce Metamorfiche ☐

## SCHEDA RIEPILOGATIVA DEI DISSESTI GEOMORFOLOGICI - pag. 2

ID

44

Sigla

011a-5FU-007

### ELEMENTI A RISCHIO

Servizi Pubblici e Privati	<input type="checkbox"/>		Nucleo Abitato	<input type="checkbox"/>	
Impianti Sportivi e Ricreativi	<input type="checkbox"/>		Insediamenti Artigianali ed Industria	<input type="checkbox"/>	
Case Sparse	<input type="checkbox"/>	E 1	Impianti D P R 175/88	<input type="checkbox"/>	
Insediamenti Agricoli e Zootecnici	<input type="checkbox"/>		Gasdotti, elettrodotti	<input type="checkbox"/>	
Cimiteri	<input type="checkbox"/>		Autostrade	<input type="checkbox"/>	E 3
Vie di comunicazione secondarie	<input checked="" type="checkbox"/>		Strade Statali	<input type="checkbox"/>	
Acquedotti	<input type="checkbox"/>	E 2	Linee Ferroviarie	<input type="checkbox"/>	
Fognature	<input type="checkbox"/>		Patrimonio Ambientale	<input type="checkbox"/>	
Impianti di Depurazione e trattamento rifiuti	<input type="checkbox"/>		Beni storici/architettonici	<input type="checkbox"/>	
			Centro Abitato	<input type="checkbox"/>	E 4

### INTERVENTI REALIZZATI

Movimento terra	<input type="checkbox"/>
Sostegno	<input type="checkbox"/>
Mitigazione dei danni	<input type="checkbox"/>
Drenaggio	<input type="checkbox"/>
Protezione	<input type="checkbox"/>
Sistemazione idraulico-forestale	<input type="checkbox"/>
Rinforzo	<input type="checkbox"/>

### FONTI DI DOCUMENTAZIONE

Censimento AVI	<input type="checkbox"/>	Pubblica Amministrazione	<input checked="" type="checkbox"/>
Censimento SCAI	<input type="checkbox"/>	Publicazioni	<input type="checkbox"/>
Sopralluoghi GNDCl	<input type="checkbox"/>	Piano Straordinario 2000 ed aggiorn.	<input type="checkbox"/>
Sopralluoghi ed Ord. Protezione Civile	<input type="checkbox"/>	Interpretazione foto aeree	<input type="checkbox"/>
Strumenti Urbanistici	<input type="checkbox"/>	Sopralluoghi PAI	<input type="checkbox"/>
Altri strumenti di pianificazione	<input type="checkbox"/>		

### PARAMETRI MAGNITUDO

AREA		VOLUME MASSI	
< 10.000 mq	<input checked="" type="checkbox"/>	< 1 mc	<input type="checkbox"/>
10.000 - 100.000 mq	<input type="checkbox"/>	> 1 mc	<input type="checkbox"/>
100.000 - 1.000.000 mq	<input type="checkbox"/>		
> 1.000.000 mq	<input type="checkbox"/>		

### PERICOLOSITA'

P 0	bassa	<input type="checkbox"/>
P 1	moderata	<input type="checkbox"/>
P 2	media	<input checked="" type="checkbox"/>
P 3	elevata	<input type="checkbox"/>
P 4	molto elevata	<input type="checkbox"/>

### RISCHIO

R 1	moderato	<input type="checkbox"/>
R 2	medio	<input checked="" type="checkbox"/>
R 3	elevato	<input type="checkbox"/>
R 4	molto elevato	<input type="checkbox"/>

### NOTE