

PRG



CITTA' DI TORINO

PROPOSTA TECNICA DEL PROGETTO DEFINITIVO

Settembre 2026

titolo documento

**RELAZIONE GEOLOGICA GENERALE
- ALLEGATO 1 B – SCHEDE FRANE
RILEVATE NELLA VARIANTE 100 E
NELLA VARIANTE 222 AL PRGC –
parte 3**

codice documento

R05-01b-01



**CONVENZIONE TRA LA CITTA' DI TORINO E LA
CITTA' METROPOLITANA DI TORINO
Firmata in data 28/11/2023**

Unità Assistenza tecnica ai Comuni

Dirigente del Dipartimento:

Ing. Massimo Vettoretti

Coordinatore del Gruppo di Progettazione:

Geol. Gabriele Papa

Redatto da:

Geol. Gabriele Papa

Il sindaco

**L'assessorato P.R.G., Urbanistica, Edilizia privata,
Coordinamento grandi progetti, Grandi Infrastrutture
nel Settore Trasporti**

Stefano Lo Russo

Paolo Mazzoleni

**Progetto a cura del Dipartimento Urbanistica ed Edilizia
Privata**

Direttrice: arch. Emanuela Canevaro

Responsabile del Procedimento

Servizio Nuovo Piano Regolatore: arch. Daniela Cevrero

Con il contributo di

Tutti i dipartimenti della Città di Torino

Politecnico di Torino

Città Metropolitana di Torino, Dipartimento Sviluppo
Economico, Territoriale e Sociale

**Con il supporto
operativo di**



torino:



CITTA DI TORINO
DIVISIONE URBANISTICA ED EDILIZIA PRIVATA
SETTORE STRUMENTAZIONE URBANISTICA

Piano Regolatore Generale – Variante n° 100
Determinazioni in merito alle Osservazioni Regionali
articolo 15, comma 13 L.R. n. 56/'77 s.m.i.

Variante al Piano Regolatore Generale in adeguamento alla Circolare P.G.R. 8 Maggio
1996 n° 7/LAP ed al Piano per l'Assetto Idrogeologico

Studi Idrogeomorfologici di supporto della Variante
Schede Frane Volume III

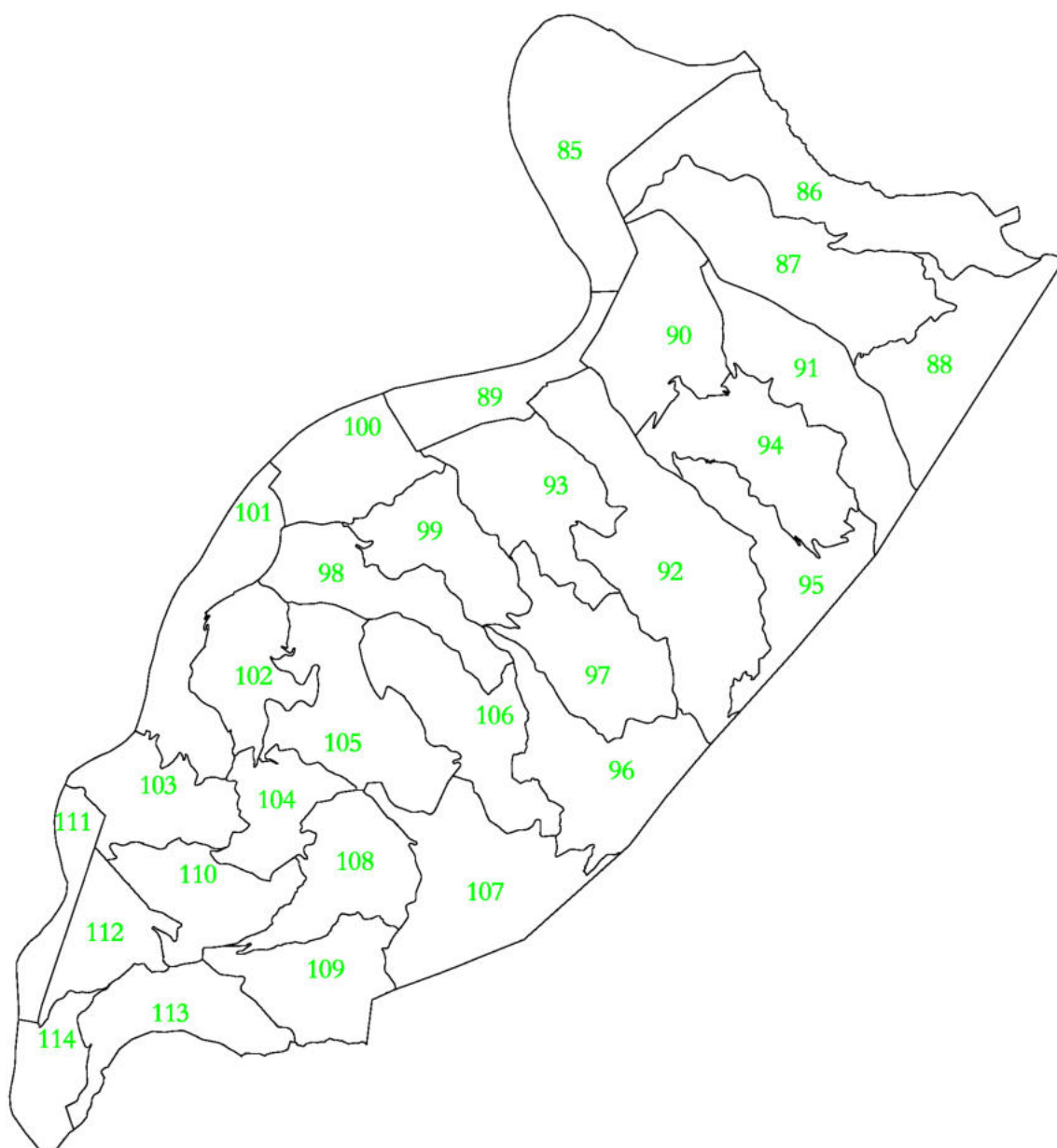


Divisione Urbanistica ed Edilizia Privata
Settore Strumentazione Urbanistica

Direttore di Divisione: Dott. Paola Virano

Dirigente di Settore: Arch. Rosa Gilardi
Responsabile del Procedimento

Marzo 2008



BANCA DATI GEOLOGICA COMUNALE

CITTA' DI TORINO



VARIANTE
Studi idrogeomorfologici

SCHEDA FRANE Volume III°

Prof. Ing V. Anselmo	Scala:	Data: giugno 2007	da 601 a 870
	Prof. Geol. F. Carraro	Prof. Geol. F. Grasso	Dott Geol. E. Zanella

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N°	601	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO	no
BACINO	C10	SEZIONE	61	COORDINATE	1401105	4989190	QUOTA (M S.L.M.) 368-367
LOCALIZZAZIONE	Borgata Forni.						

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Marne a Pteropodi inferiori.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.
RICORRENZA non precisabile
INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE O47

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **602** OPERATORE A. Ferrero

BACINO C10

SEZIONE 61

DATA

FOTO no

COORDINATE 1400824

4989870

QUOTA (M S.L.M.) 370

LOCALIZZAZIONE Zona a SO di Reaglie.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA10

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Formazione di Antognola

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

ORIGINALI
PREGRESSI

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
O R I G I N A L I	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

classificazione PAI,SGR,ONG



P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N°	605	OPERATORE	A. Grasso	DATA	8-10-1997	FOTO	no
BACINO	C10	SEZIONE	61	COORDINATE	1401004	4988959	QUOTA (M S.L.M.) 446-438
LOCALIZZAZIONE Zona compresa tra Cascina Termo-Forà ed il confine comunale.							

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA Soil slide-Debris flow.
FORMAZIONI COINVOLTE Copertura.
SUBSTRATO Complesso di Termo Fôrà.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA Recente.
ACQUE Naturali superficiali temporanee.
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI

RICORRENZA

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI PREGRESSI

FONTE Frisatto (1988?)

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Piccolo smottamento lungo un versante boschivo.		
	NICCHIA	Conservata.		
	ACCUMULO	Conservato.		
	SPESSORE COINVOLTO	< 1	PENDENZA VERSANTE	Acclive.
	SUBSTRATO			
O R I G I N A L I	COPERTURA			
	ACQUE	Acque superficiali ruscellanti sul piano campagna, non si notano indizi che testimonino la presenza di acque profonde, assenza di acque artificiali.		
	INTERVENTI			
	NOTE			
	AREA INTERESSATA (MXM)	18x12	SPESSORI VERTICALI (M) Minim	VOLUME (M3) 200



CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **606** OPERATORE **A. Ferrero** DATA FOTO no
BACINO **C10** SEZIONE **61** COORDINATE **1400939 4989979** QUOTA (M S.L.M.) **350**
LOCALIZZAZIONE **Zona a SO di Reagle.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG **FA6**

TIPOLOGIA **colata**
FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**
SUBSTRATO **Formazione di Antognola**
COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI **Solo dati pregressi.**
RICORRENZA **non precisabile**
INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

P R E G R E S S I	FONTI P.R.G.C.	SIGLE O23
	RELAZIONE TECNICA	
	DESCRIZIONE	
O R I G I N A L I	DIMENSIONI	
	INTERVENTI	
	VALUTAZIONI	
	CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI	
	INDAGINI	

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
O R I G I N A L I	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N°	607	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO	no
BACINO	C10	SEZIONE	61	COORDINATE	1400966	4989929	QUOTA (M S.L.M.) 350
LOCALIZZAZIONE	Zona a SO di Reaglie.						

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA6

TIPOLOGIA colata

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Formazione di Antognola

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE O24

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N°	608	OPERATORE	A. Grasso	DATA	1-10-1997	FOTO	no
BACINO	C10	SEZIONE	61	COORDINATE	4989900	1401200	QUOTA (M S.L.M.) 371-305
LOCALIZZAZIONE Area ubicata a N di Villa Capitolo e ad O del Rio di Reaglie.							

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA Non precisabile.
FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile
SUBSTRATO Formazione di Antognola.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale.
CRONOLOGIA Età non nota.
ACQUE Naturali superficiali temporanee + naturali profonde.
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI

RICORRENZA

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

SIGLE

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Versante con caratteristiche d'insieme che lasciano supporre l'esistenza di antica instabilità.		
	NICCHIA	Conservata.		
	ACCUMULO	Conservato.		
	SPESSORE COINVOLTO	non noto	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO			
	COPERTURA			
	ACQUE	Acque superficiali stagionali, probabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE			
	AREA INTERESSATA (MXM)	200x160	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3) circa



N° 609	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO	no
BACINO	C10	SEZIONE	61	COORDINATE	1401238	4989984
LOCALIZZAZIONE				Reaglie - Corso Chieri.		
				QUOTA (M S.L.M.) 345-315		

classificazione PAI/SGR/ONG FA6

TIPOLOGIA colata
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Formazione di Antognola
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI PREPRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE O25

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
O R I G I N A L I	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **610** OPERATORE **M. Enrietti** DATA FOTO **no**
BACINO **F17-E16** SEZIONE **66** COORDINATE **1396840 4988740** QUOTA (M S.L.M.) **300-280**
LOCALIZZAZIONE **Settore W della St da Ponte Isabella a S. Vito.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA **non precisabile**
FORMAZIONI COINVOLTE **non precisabile**
SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**
COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**
CRONOLOGIA
ACQUE **Naturali e artificiali superficiali temporanee + naturali superficiali permanenti.**
DANNI ED EFFETTI **Nessun danno grave, lieve rottura della cotica erbosa.**

FONTE INFORMAZIONI **Solo rilevamento.**
RICORRENZA **poligenico**
INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

P R E G R E S S I	FONTI	SIGLE
	RELAZIONE TECNICA	
	DESCRIZIONE	
	DIMENSIONI	
	INTERVENTI	
	VALUTAZIONI	
	CAUSE	
O R I G I N A L I	DANNI ED EFFETTI	
	INDAGINI	

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	La frana è delimitata verso Nord dall'azione di modelamento di un piccolo rio. A valle della frana il rio presenta numerose concrezioni travertinose anche piuttosto potenti. La frana non presenta segni di evoluzione in atto ma sembra essere ben riconoscibile un corpo di accumulo. I depositi interessati sono anche costituiti da Loess.		
	NICCHIA			
	ACCUMULO			
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE		
	SUBSTRATO			
	COPERTURA			
	ACQUE	Una grossa tubazione drena le acque provenienti dalla Strada dal Ponte Isabella a San Vito e scarica le acque proprio nel rio alla base della frana. Le acque non sono tutte drenate dal rio a causa della ridotta sezione di deflusso al di sotto di un piccolo ponte, scorrono quindi in parte verso Nord delimitate da un muro di recinzione a tergo del quale si riconoscono fenomeni di ruscellamento concentrato.		
	INTERVENTI			
	NOTE			
	AREA INTERESSATA (MXM)	2500	SPESSORI VERTICALI (M)	2-5
O R I G I N A L I		VOLUME (M3)		600



N°	611	OPERATORE	M. Enrietti	DATA		FOTO	no
BACINO	F17	SEZIONE	66	COORDINATE	1396600	4988000	QUOTA (M S.L.M.) 280-310
LOCALIZZAZIONE	Strada Vicinale della Viassa m 315.						

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA	non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE	non precisabile
SUBSTRATO	Complesso di Baldissero.
COPERTURA	Loess.
CRONOLOGIA	
ACQUE	Naturali superficiali temporanee e permanenti.
DANNI ED EFFETTI	Variazione della morfologia, danni alla sede stradale e alla copertura vegetale presente sul corpo di accumulo.
FONTE INFORMAZIONI	Solo rilevamento.
RICORRENZA	poligenico
INSTABILITÀ IN ATTO	

ORIGINALI
PROGRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

SIGLE

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO	La morfologia evidenzia chiaramente un corpo di accumulo di discrete dimensioni, i segni di evoluzione in atto sono esclusivamente legati alle lesioni del tappeto stradale di strada Vicinale della Viassa. Le condizioni del corpo di accumulo potrebbero variare nel caso in cui le acque raccolte dalla Strada della Viassa fossero deviate sul pendio. Attualmente sul corpo di accumulo e a valle dello stesso non sono presenti opere antropiche.	
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	Piuttosto acclive.
	SUBSTRATO		
	COPERTURA	I terreni di copertura (limoso-argillosi) sono poco stabili.	
	ACQUE	Il settore a NE del corpo franoso presenta una serie di fenomeni di ruscellamento concentrato piuttosto importanti, questi fenomeni terminano all'interno di un rio sul cui letto risultano presenti concrezioni travertinose piuttosto potenti.	
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	5000	
O R I G I N A L I		SPESSORI VERTICALI (M)	3-5
		VOLUME (M3)	15000 ?

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **612** OPERATORE A. Ferrero
BACINO G19 SEZIONE 66

DATA

FOTO no

COORDINATE 1396297

4987899

QUOTA (M S.L.M.) 320

LOCALIZZAZIONE Str. Viassa.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA colata

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACOUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE E1

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

ORIGINALI PREGRESSI

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

classificazione PAI,SGR,ONG

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **613** OPERATORE M. Enrietti

DATA

FOTO no

BACINO G19

SEZIONE 66

COORDINATE 1396390

4978900

QUOTA (M S.L.M.) 269

LOCALIZZAZIONE Strada Consortile Guido Volante.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA6

TIPOLOGIA colata

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Materiali di riporto.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO La situazione attuale appare stabilizzata non si vedono segni di evoluzione in atto o potenziali.

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Frana per liquefazione di riporti superficiali.		
	NICCHIA			
	ACCUMULO			
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE		
	SUBSTRATO			
	COPERTURA	La frana ha interessato materiali di riporto liquefatti e poi franati verso il basso.		
	ACQUE			
	INTERVENTI	Ripristinate le condizioni di stabilità; è stato asportato il materiale franato; non sono state eseguite indagini geotecniche.		
	NOTE			
	AREA INTERESSATA (MXM)	100	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **614** OPERATORE **A. Ferrero** DATA FOTO no
BACINO **G19** SEZIONE **66** COORDINATE **1396643 4987877** QUOTA (M S.L.M.) **300-290**
LOCALIZZAZIONE **Str. G. Volante.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG **FA6**

TIPOLOGIA **colata**
FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**
SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**
COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI **Solo dati pregressi.**
RICORRENZA **non precisabile**
INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

P R E G R E S S I	FONTI P.R.G.C.	SIGLE E6
	RELAZIONE TECNICA	
	DESCRIZIONE	
	DIMENSIONI	
	INTERVENTI	
O R I G I N A L I	VALUTAZIONI	
	CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI	
	INDAGINI	

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N° 615	OPERATORE	M. Enrietti	DATA	FOTO	no
BACINO	G19	SEZIONE	66	COORDINATE	1396740 4987910
LOCALIZZAZIONE 100 m ad W dell'Ex. sanatorio Villa Colli.					
QUOTA (M S.L.M.) 330					

classificazione PAI/SGR/ONG FA6

TIPOLOGIA **colata**

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**

COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di loess.**

CRONOLOGIA

ACQUE **Naturali superficiali temporanee.**

DANNI ED EFFETTI

Fonte informazioni **Solo rilevamento.**

RICORRENZA **poligenico**

INSTABILITÀ IN ATTO

P R E G R E S S I		SIGLE
FONTI		
RELAZIONE TECNICA		
DESCRIZIONE		
DIMENSIONI		
INTERVENTI		
VALUTAZIONI		
CAUSE		
DANNI ED EFFETTI		
INDAGINI		



CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **616** OPERATORE **M. Enrietti** DATA FOTO no
BACINO **G19** SEZIONE **66** COORDINATE **1396880 4987860** QUOTA (M S.L.M.) **350-340**
LOCALIZZAZIONE **Ex. Sanatorio Villa Colli.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

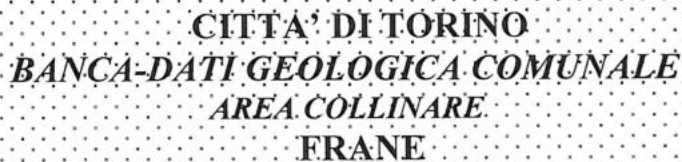
classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA **scorrimento rotazionale**
FORMAZIONI COINVOLTE **non precisabile**
SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**
COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di loess.**
CRONOLOGIA
ACQUE **Naturali superficiali temporanee + naturali profonde.**
DANNI ED EFFETTI **Lesioni sui muri di contenimento di Villa Colli.**

FONTE INFORMAZIONI **Solo rilevamento.**
RICORRENZA **poligenico**
INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

P R E G R E S S I	FONTI	S I G L E
	RELAZIONE TECNICA	
	DESCRIZIONE	
O R I G I N A L I	DIMENSIONI	
	INTERVENTI	
	VALUTAZIONI	
	CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI	
	INDAGINI	



N° 617	OPERATORE	A. Ferrero	DATA	FOTO	no
BACINO	G19	SEZIONE	66	COORDINATE	1396918 4987838
LOCALIZZAZIONE	Str. secondaria congiungente Str. G.Volante Str. XXV Aprile.				
				QUOTA (M S.L.M.)	355-350

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA colata

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

Fonte informazioni Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

P R E G R E S S I	
FONTI	P.R.G.C.
RELAZIONE TECNICA	
DESCRIZIONE	
DIMENSIONI	
INTERVENTI	
VALUTAZIONI	
CAUSE	
DANNI ED EFFETTI	
INDAGINI	

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **(618)** OPERATORE **A. Ferrero** DATA FOTO no
BACINO **G19** SEZIONE **66** COORDINATE **1396778 4987791** QUOTA (M S.L.M.) **300**
LOCALIZZAZIONE **Str. secondaria congiungente Str. G.Volante Str. XXV Aprile.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG **FA6**

TIPOLOGIA **colata**
FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**
SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**
COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI **Solo dati pregressi.**
RICORRENZA **non precisabile**
INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

P R E G R E S S I	FONTI P.R.G.C.	SIGLE E1
	RELAZIONE TECNICA	
	DESCRIZIONE	
O R I G I N A L I	DIMENSIONI	
	INTERVENTI	
	VALUTAZIONI	
	CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI	
	INDAGINI	

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			



N° 619	OPERATORE	M. Enrietti	DATA	FOTO	no
BACINO	G19	SEZIONE	66	COORDINATE	1396890 4987690
QUOTA (M S.L.M.) 335-322					
LOCALIZZAZIONE Strada Comunale Val Pattonera (Villa Malvano).					

classificazione PAI/SGR/ONG

INSTABILITÀ IN ATTO Il settore a Nord di questa frana presenta fenomeni minori (frane di piccole dimensioni) ma con chiari segni di evoluzione in atto.

ORIGINALI
PREGRESSI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO	Il settore in oggetto appare presentare un corpo di accumulo attualmente stabilizzato senza segni di evoluzione in atto. Esso appare essere delimitato da una rottura di pendenza soprattutto nel suo limite settentrionale. La rottura di pendenza si estende anche oltre ai confini della frana e separa due settori con una profondità del substrato diversa.	
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO	La giacitura del substrato dovrebbe essere a reggipoggio, per tale motivo il terreno coinvolto dovrebbe interessare solo la copertura.	
O R I G I N A L I	COPERTURA	I depositi interessati dai fenomeni descritti sono le coperture loessiche ed eluvio-colluviali derivanti dall'alterazione del Complesso di Baldissero.	
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	1800	SPESSORI VERTICALI (M) 1-5 VOLUME (M3) 2000

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **620** OPERATORE **A. Ferrero**
BACINO **G19** SEZIONE **66**
LOCALIZZAZIONE **Str. Val Pattonera.**

DATA	FOTO	no	
COORDINATE	1396987	4987678	QUOTA (M S.L.M.) 340

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

P R E G R E S S I	FONTI P.R.G.C.	SIGLE
	RELAZIONE TECNICA	
	DESCRIZIONE	
	DIMENSIONI	
	INTERVENTI	
	VALUTAZIONI	
	CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI	
	INDAGINI	

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **621** OPERATORE A. Ferrero
BACINO F17-E16 SEZIONE 66
LOCALIZZAZIONE Parco Leopardi.

DATA	FOTO	no	
COORDINATE	1396871	4988792	QUOTA (M S.L.M.) 305

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Baldissero.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di loess.
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE G1

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
O R I G I N A L I	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **622** OPERATORE **M. Enrietti** DATA FOTO n°
BACINO **F17-E16** SEZIONE **66** COORDINATE **1396560 4988340** QUOTA (M S.L.M.) **290-270**
LOCALIZZAZIONE **Settore collinare prospiciente su Corso Moncalieri, all'altezza di Via Amedeo.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA **non precisabile**
FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**
SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**
COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**
CRONOLOGIA
ACQUE **Naturali superficiali temporanee e superficiali artificiali.**
DANNI ED EFFETTI **Calanchi lungo il rivo e problemi di stabilità sul muro di contenimento della villa.**
FONTE INFORMAZIONI **Solo rilevamento.**
RICORRENZA **poligenico**
INSTABILITÀ IN ATTO **Il muro di contenimento della villa non presenta attualmente segni di ulteriore movimento.
Il terreno a valle del muro presenta invece segni di evoluzione in atto (piccole frane ecc...) chiaramente visibili.**

DATI

P R E G R E S S I	FONTI	SIGLE
	RELAZIONE TECNICA	
	DESCRIZIONE	
	DIMENSIONI	
	INTERVENTI	
	VALUTAZIONI	
	CAUSE	
O R I G I N A L I	DANNI ED EFFETTI	
	INDAGINI	

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Le coperture presentano grana fine, talora sono ghiaiose (ghiaie costituite da marne), hanno comunque scadenti caratteristiche geomeccaniche.	
	ACQUE	I fenomeni di ruscellamento concentrato sono molto importanti e hanno generato lungo due principali linee di drenaggio incisioni a carattere calanchivo profonde più di un metro. Al fine di attenuare il fenomeno sono state gettate delle frasce all'interno delle incisioni, il materiale detritico asportato dal rio potrebbe raggiungere volumetrie notevoli e dare origine a colate o debris flow che andrebbero poi a ostruire o deviare lo sbocco del rio verso Corso	
	INTERVENTI	Il muro di contenimento della villa presenta una serie di tiranti/micropali. Si consiglia la regimazione delle acque superficiali e una periodica manutenzione del rio.	
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	10000	SPESSORI VERTICALI (M) 2-6 ? VOLUME (M3) 1000



P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N° 625	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO n°	
BACINO	F17	SEZIONE	66	COORDINATE	1396641	4988247
LOCALIZZAZIONE				Str. Consortile del Salino.		
				QUOTA (M S.L.M.) 300		

classificazione PAI/SGR/ONG FA6

TIPOLOGIA colata
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Baldissero.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE F3

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **626** OPERATORE **A. Ferrero**

DATA

FOTO no

BACINO F17

SEZIONE 66

COORDINATE 1396694

4988174

QUOTA (M S.L.M.) 275

LOCALIZZAZIONE Str. Consortile del Salino.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA6

TIPOLOGIA colata

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE F1

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

ORIGINALI PREGRESSI

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° 627	OPERATORE M. Enrietti	DATA	FOTO no
BACINO F17	SEZIONE 66	COORDINATE 1396490	4988110
LOCALIZZAZIONE Strada Comunale del Salino. Settore laterale sinistro oltre al rio.			
QUOTA (M S.L.M.) 260-250			

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA10

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali permanenti + artificiali superficiali.

DANNI ED EFFETTI Asportazione di tutta la copertura vegetale arborea e non.

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO Presenti segni di evoluzione in atto.

DATI

ORIGINALI PREPRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

SIGLE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA	Si segnalano solchi per ruscellamento concentrato e un affioramento in corona della frana di sabbie limose di copertura.	
	ACCUMULO	Si segnala la presenza di una rottura di pendenza netta nel settore in cui il corso d'acqua é intubato, quest'ultima potrebbe indicare il limite verso monte dei diversi corpi di accumulo franati dal versante.	
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
O R I G I N A L I	COPERTURA		
	ACQUE	Sono presenti alcune canalette di scolo delle acque meteoriche che dalla villa riversano le acque sul pendio sottostante, senza tuttavia raggiungere il rio.	
	INTERVENTI		
	NOTE	Il fenomeno presenta segni di evoluzione in atto, le frane sono periodiche e almeno in un caso potrebbero essere legate alle acque di scolo della villa presente sul settore sinistro orografico del rio che presenta canalette di scolo delle acque che non raggiungono il rio e scaricano quindi le acque sul pendio. Il rio è intubato per un lungo tratto risultando quindi esposto a pericolo di occlusione nel settore di entrata delle acque. Le acque del rio potrebbero quindi interessare il settore stradale di Strada Comunale della Viassa.	
	AREA INTERESSATA (MXM)	4000	SPESSORI VERTICALI (M) 1-5 VOLUME (M3) 400



CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **628** OPERATORE **A. Ferrero** DATA FOTO no
BACINO **F17** SEZIONE **66** COORDINATE **1396683 4988130** QUOTA (M S.L.M.) **250**
LOCALIZZAZIONE **Str. Consortile del Salino.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG **FA6**

TIPOLOGIA **colata**
FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**
SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**
COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI **Solo dati pregressi.**
RICORRENZA **non precisabile**
INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

P R E G R E S S I	FONTI P.R.G.C.	SIGLE F2
	RELAZIONE TECNICA	
	DESCRIZIONE	
O R I G I N A L I	DIMENSIONI	
	INTERVENTI	
	VALUTAZIONI	
	CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI	
	INDAGINI	

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			



CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **629** OPERATORE **A. Ferrero** DATA FOTO no
BACINO **F17-E16** SEZIONE **67** COORDINATE **1397054 4988525** QUOTA (M S.L.M.) **345-340**
LOCALIZZAZIONE **Str. Vicinale dal Ponte Isabella a San Vito.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA **non precisabile**
FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**
SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**
COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di loess.**
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI **Solo dati pregressi.**
RICORRENZA **non precisabile**
INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

P R E G R E S S I	FONTI P.R.G.C.	SIGLE
	RELAZIONE TECNICA	
	DESCRIZIONE	
	DIMENSIONI	
	INTERVENTI	
O R I G I N A L I	VALUTAZIONI	
	CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI	
	INDAGINI	

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N°	630	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO	no
BACINO	E14	SEZIONE	67	COORDINATE	1398810	4988637	QUOTA (M S.L.M.) 365-360
LOCALIZZAZIONE	Str. di Val Salice.						

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA10

TIPOLOGIA non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Termo Fôrà.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

O R I G I N A L I	P R E G R E S S I	FONTE W. Frisatto (1988)	SIGLE
		RELAZIONE TECNICA	
		DESCRIZIONE	
		DIMENSIONI	
		INTERVENTI	
		VALUTAZIONI	
		CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI		
	INDAGINI		

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			



N° 631	OPERATORE A. Ferrero	DATA	FOTO no
BACINO E14	SEZIONE 67	COORDINATE 1398731	4988560
LOCALIZZAZIONE Str. di Val Salice.		QUOTA (M S.L.M.) 380-360	

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Termo Fôrà.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

Fonte informazioni Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

O R I G I N A L I	P R E G R E S S I	FONTI P.R.G.C.	SIGLE
		RELAZIONE TECNICA	
		DESCRIZIONE	
		DIMENSIONI	
		INTERVENTI	
		VALUTAZIONI	
		CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI		
	INDAGINI		

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
O R I G I N A L I	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N°	632	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO	no
BACINO	E14	SEZIONE	67	COORDINATE	1398791	4988556	QUOTA (M S.L.M.) 385-382
LOCALIZZAZIONE	Str. di Val Salice.						

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Termo Fôrà

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

Fonte informazioni Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI
PROGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			



N° **633** OPERATORE A. Ferrero
BACINO E14 SEZIONE 67
LOCALIZZAZIONE Str. di Val Salice.

FOTO no

4988510

QUOTA (M S.L.M.) 390

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Termo Fôrà

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **634** OPERATORE **A. Ferrero**

DATA

FOTO no

BACINO F17

SEZIONE 67

COORDINATE 1397169

4988443

QUOTA (M S.L.M.) 350-345

LOCALIZZAZIONE Str. Vicinale dal Ponte Isabella a San Vito.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA colata

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di loess.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE F7

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

ORIGINALI
PREGRESSI

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			



CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **635** OPERATORE **M. Enrietti** DATA FOTO no
BACINO **F17** SEZIONE **67** COORDINATE **1396980 4988250** QUOTA (M S.L.M.) **330**
LOCALIZZAZIONE **Rio del Pillonetto, settore sinistro orografico, proprietà della "Toro Assicurazioni".**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA **non precisabile**
FORMAZIONI COINVOLTE **non precisabile**
SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**
COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**
CRONOLOGIA
ACQUE **Naturali superficiali temporanee + naturali profonde.**
DANNI ED EFFETTI **Non rilevabili.**

FONTE INFORMAZIONI **Solo rilevamento.**
RICORRENZA **poligenico**
INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

P R E G R E S S I	FONTI	S I G L E
	RELAZIONE TECNICA	
	DESCRIZIONE	
O R I G I N A L I	DIMENSIONI	
	INTERVENTI	
	VALUTAZIONI	
	CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI	
	INDAGINI	

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	L'estensione di questa PALEOFRANA potrebbe essere molto maggiore di quella cartografata, della frana non sono infatti visibili le originali nicchie di distacco e per quanto riguarda il corpo di accumulo esso appare molto rimodellato e i suoi limiti non chiari. Due rii hanno disseccato il corpo di accumulo e a valle del limite di modellamento operato dai corsi d'acqua si notano numerose frane. Verso il settore terminale del corpo di accumulo rilevato sul talweg del rio è presente una sorgente (potrebbe trattarsi del contatto depositi/substrato).			
	NICCHIA	Non visibili.			
O R I G I N A L I	ACCUMULO	Molto rimodellato e privo di chiari limiti, è costituito da depositi perlopiù derivati da substrato marnoso.			
	SPESSORE COINVOLTO	elevato?	PENDENZA VERSANTE		
	SUBSTRATO	I dati di terreno (carta tematica degli affioramenti) non evidenziano la presenza di un substrato cristallino molto prossimo alla superficie topografica. Esso è costituito da vari litotipi marne, ghiaie-ciottolose, ecc... e ha giacitura circa 140-38.			
	COPERTURA				
	ACQUE				
	INTERVENTI				
	NOTE				
	AREA INTERESSATA (MXM)	10000	SPESSORI VERTICALI (M)	>10	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° 636	OPERATORE	A. Ferrero	DATA	FOTO no
BACINO F17	SEZIONE 67	COORDINATE	1397557	4988406
QUOTA (M S.L.M.) 405-385				
LOCALIZZAZIONE Vicinanze cimitero di San Vito.				

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

Fonte informazioni Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE F11

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N°	637	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO no	
BACINO	F17	SEZIONE	67	COORDINATE	1397657	4988414	QUOTA (M S.L.M.) 442-428
LOCALIZZAZIONE	Vicinanze cimitero di San Vito.						

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA10

TIPOLOGIA non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Baldissero.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE F12

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
O R I G I N A L I	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **638** OPERATORE **A. Ferrero**

BACINO E14

SEZIONE 67

DATA

FOTO no

COORDINATE 1398064

4988472

QUOTA (M S.L.M.) 475-470

LOCALIZZAZIONE Str. Antica di Revigliasco.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA10

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACOUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

ORIGINALI PREGRESSI

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N°	639	OPERATORE	M. Enrietti	DATA		FOTO	no
BACINO	E14	SEZIONE	67	COORDINATE	1398140	4988460	QUOTA (M S.L.M.) 470
LOCALIZZAZIONE	Settore Nord del Quadrivio Raby.						

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA **non precisabile**

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**

COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**

CRONOLOGIA

ACQUE **Naturali superficiali temporanee e permanenti.**

DANNI ED EFFETTI **Limitati alla copertura vegetale.**

Fonte informazioni **Solo rilevamento.**

RICORRENZA **monogenico**

Instabilità in atto

DATI

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

SIGLE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE					
	NICCHIA	La nicchia di distacco della frana è chiaramente evidente.				
	ACCUMULO	Il corpo di frana nella sua porzione distale è disseccato dal reticolato idrografico mentre il corpo di accumulo presenta una assenza di gerarchizzazione. Il limite del corpo di accumulo è molto evidente e segnato da una indubbia rottura di pendenza, la potenza del corpo di accumulo risulta evidente nell'incisione del reticolato idrografico.				
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE				
	SUBSTRATO	Substrato costituito da ghiaie ciottolose a clasti cristallini, sabbie cementate e sabbie con fossili e molto subordinatamente marne.				
	COPERTURA					
	ACQUE	Durante le forti piogge si verifica un forte aumento del trasporto solido del rio.				
	INTERVENTI					
	NOTE					
		AREA INTERESSATA (MXM)	8000	SPESSORI VERTICALI (M)	1-5	VOLUME (M3)



CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **640** OPERATORE **M. Enrietti** DATA FOTO n°
BACINO **F17-E16** SEZIONE **67** COORDINATE **1397400 4988660** QUOTA (M S.L.M.) **400-395**
LOCALIZZAZIONE **Parrocchia di San Vito-Compresa tra Strada Com. S. Vito-Viale Seneca.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG **FA3**

TIPOLOGIA **scorrimento rotazionale**
FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**
SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**
COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**
CRONOLOGIA
ACQUE **Naturali superficiali temporanee.**
DANNI ED EFFETTI **Interruzione della strada comunale sottostante.**

FONTE INFORMAZIONI **Solo rilevamento.**
RICORRENZA **monogenico**
INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

P R E G R E S S I	FONTI	S I G L E
	RELAZIONE TECNICA	
	DESCRIZIONE	
	DIMENSIONI	
	INTERVENTI	
	VALUTAZIONI	
	CAUSE	
O R I G I N A L I	DANNI ED EFFETTI	
	INDAGINI	

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Frana in terreno di copertura. La frana in oggetto potrebbe interessare con il proprio corpo di accumulo la sede stradale della Strada Com. San Vito; l'eventuale arretramento della zona di corona interesserebbe la sede stradale di Viale Seneca.			
	NICCHIA				
	ACCUMULO				
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	58 circa		
	SUBSTRATO				
O R I G I N A L I	COPERTURA	I depositi in frana sono costituiti da ghiaie sabbiose e sabbie da mediamente a fortemente alterate.			
	ACQUE				
	INTERVENTI	Presenza di tre linee trasversali (una nella zona di corona e due sul corpo di accumulo) al pendio costituite da pali conficcati nel terreno e collegati trasversalmente da legni. Si consiglia la riprofilatura del terreno in oggetto.			
	NOTE				
	AREA INTERESSATA (MXM)	50	SPESSORI VERTICALI (M)	1 circa	VOLUME (M3)



CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **641** OPERATORE **A. Ferrero** DATA **26-01-1998** FOTO no
BACINO **E14** SEZIONE **67** COORDINATE **1398242 4988430** QUOTA (M S.L.M.) **490-480**
LOCALIZZAZIONE **Str. di Val Salice.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG **FA6**

TIPOLOGIA **Soil slip-Debris flow**
FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**
SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**
COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**
CRONOLOGIA **< 06-1974**
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI **Solo dati pregressi.**
RICORRENZA **non precisabile**
INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

P R E G R E S S I	FONTI A. Ferrero (1998)	SIGLE
	RELAZIONE TECNICA	
	DESCRIZIONE	
	DIMENSIONI	
	INTERVENTI	
O R I G I N A L I	VALUTAZIONI	
	CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI	
	INDAGINI	

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
O R I G I N A L I	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **642** OPERATORE **A. Ferrero** DATA **5-02-1998** FOTO no
BACINO **E14** SEZIONE **67** COORDINATE **1398310 4988444** QUOTA (M S.L.M.) **465-443**
LOCALIZZAZIONE **Str. di Val Salice.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG **FA6**TIPOLOGIA *soil slide*

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA < 06-1974

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI A. Ferrero (1998)

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N°	643	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO	no
BACINO	E14	SEZIONE	67	COORDINATE	1398350	4988278	QUOTA (M S.L.M.) 515-430
LOCALIZZAZIONE	Str. Comunale di San Vito e Str. Comunale di Val Salice.						

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Baldissero.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE 15

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N°	644	OPERATORE	M. Enrietti	DATA		FOTO	no
BACINO	E14	SEZIONE	67	COORDINATE	1398470	4988360	QUOTA (M S.L.M.) 440-360
LOCALIZZAZIONE Villa Matteis.							

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA **non precisabile**

FORMAZIONI COINVOLTE **substrato**

SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**

COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**

CRONOLOGIA

ACQUE **Naturali superficiali temporanee + naturali profonde.**

DANNI ED EFFETTI **Non verificabili.**

Fonte informazioni **Solo rilevamento.**

RICORRENZA **poligenico**

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

SIGLE

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Paleofrana.		
	NICCHIA			
	ACCUMULO	I limiti verso monte del corpo di accumulo appaiono chiari, è infatti visibile una indubbia rottura di pendenza, il corpo di accumulo appare rimodellato e disseccato soprattutto nella porzione Nord ed Est. La porzione Sud e Ovest passa a un settore acclive e con copertura ridotta attraverso una porzione di versante ad acclività media in cui si riconoscono piccoli corpi di accumulo di frana più recenti (queste ultime hanno ricoperto parzialmente il corpo della paleofrana). La potenza del corpo di frana sembra essere rilevante a quote superiori ai		
	SPESSORE COINVOLTO	variabile	PENDENZA VERSANTE	Da elevata a media.
	SUBSTRATO			
O R I G I N A L I	COPERTURA	la potenza del corpo di accumulo sembra ad una prima analisi degli affioramenti di substrato, piuttosto elevata a quote superiori ai 390 m e poco potente a quote inferiori.		
	ACQUE	Si segnala una sorgente poco a Sud di Villa Matteis.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il settore est di Villa Matteis appare poco o nulla gerarchizzato; a questo si aggiunge una riprofilatura del terreno e una variazione antropica della direzione di deflusso di una piccola asta fluviale.		
AREA INTERESSATA (MXM)		40000	SPESSORI VERTICALI (M)	>10
			VOLUME (M3)	



N°	645	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO	no
BACINO	E14	SEZIONE	67	COORDINATE	1398534	4988386	QUOTA (M S.L.M.) 320-315
LOCALIZZAZIONE	Str. Comunale di Val Salice.						

classificazione PAI/SGR/ONG FA10

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Termo Fôrà.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

Fonte informazioni Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

	SIGLE
P R E G R E S S I	FONTI P.R.G.C.
	RELAZIONE TECNICA
	DESCRIZIONE
	DIMENSIONI
	INTERVENTI
O R I G I N A L I	VALUTAZIONI
	CAUSE
	DANNI ED EFFETTI
	INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N°	646	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO no	
BACINO	E14	SEZIONE	67	COORDINATE	1398502	4988286	QUOTA (M S.L.M.) 430-425
LOCALIZZAZIONE	Str. Comunale di Val Salice.						

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA6

TIPOLOGIA colata
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Baldissero.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

O R I G I N A L I	FONTI	P.R.G.C.	SIGLE	I49
	RELAZIONE TECNICA			
	DESCRIZIONE			
	DIMENSIONI			
	INTERVENTI			
	VALUTAZIONI			
	CAUSE			
O R I G I N A L I	DANNI ED EFFETTI			
	INDAGINI			

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **647** OPERATORE **A. Ferrero** DATA FOTO no
BACINO **E14** SEZIONE **67** COORDINATE **1398533 4988324** QUOTA (M S.L.M.) **425**
LOCALIZZAZIONE **Str. Comunale di Val Salice.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA **non precisabile**
FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**
SUBSTRATO **Complesso di Termo Fôrà.**
COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI **Solo dati pregressi.**
RICORRENZA **non precisabile**
INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

P R E G R E S S I	FONTI P.R.G.C.	SIGLE
	RELAZIONE TECNICA	
	DESCRIZIONE	
	DIMENSIONI	
	INTERVENTI	
	O R I G I N A L I	VALUTAZIONI
CAUSE		
DANNI ED EFFETTI		
INDAGINI		

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
O R I G I N A L I	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

classificazione PAI,SGR,ONG

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N°	649	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO	no
BACINO	E14	SEZIONE	67	COORDINATE	1398479	4988252	QUOTA (M S.L.M.) 468-455
LOCALIZZAZIONE	Str. Comunale di Val Salice.						

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Baldissero.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA < 06-1974
ACQUE
DANNI ED EFFETTI
FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.
RICORRENZA non precisabile
INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE 16

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			



CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **650** OPERATORE **A. Ferrero** DATA FOTO no
BACINO **E14** SEZIONE **67** COORDINATE **1398397 4988200** QUOTA (M S.L.M.) **495-455**
LOCALIZZAZIONE **Str. Comunale di San Vito e Str. Comunale di Val Salice.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG **FA10**

TIPOLOGIA **non precisabile**
FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**
SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**
COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI **Solo dati pregressi.**
RICORRENZA **non precisabile**
INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

P R E G R E S S I	FONTE	Banca-dati Regione	SIGLE
	RELAZIONE TECNICA		
	DESCRIZIONE		
	DIMENSIONI		
	INTERVENTI		
	O R I G I N A L I	VALUTAZIONI	
CAUSE			
DANNI ED EFFETTI			
INDAGINI			

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
O R I G I N A L I	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N°	651	OPERATORE	M. Enrietti	DATA		FOTO	no
BACINO	F17-E16	SEZIONE	67	COORDINATE	1397443	4988690	QUOTA (M S.L.M.) 398
LOCALIZZAZIONE Scarpata situata tra Viale Seneca e l'Ospedale S. Giovanni.							

TIPOLOGIA scorrimento rotazionale
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Baldissero.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE Naturali superficiali temporanee.
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

SIGLE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Serie di frane in terreno di copertura. Le frane in oggetto potrebbero interessare con il proprio corpo di accumulo la sede stradale, il limite Nord di questa frana potrebbe invece interessare i muri di recinzione della villa situata immediatamente a Nord. Non si hanno dati di terreno per quanto riguarda la villa appena citata.		
	NICCHIA	Il fenomeno gravitativo di dimensioni maggiori presenta un'altezza della scarpata principale uguale a 3 metri.		
	ACCUMULO			
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE 58 circa		
	SUBSTRATO			
O R I G I N A L I	COPERTURA	In corrispondenza della scarpata principale affiorano ghiaie-ciottolose (ghiaie a grana grossa). Struttura clast-supported con ciottoli di 5-6 cm. La ghiaia sovrasta le sabbie debolmente ghiaiose di colore rossastro (l'alterazione del terreno di copertura appare subito evidente).		
	ACQUE			
	INTERVENTI			
	NOTE			
	AREA INTERESSATA (MXM)	500	SPESSORI VERTICALI (M)	1-5 VOLUME (M3) 1000

classificazione PAI,SGR,ONG



P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
O R I G I N A L I	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° 653	OPERATORE M. Enrietti	DATA	FOTO no
BACINO F17	SEZIONE 67	COORDINATE 1396960	4987980 QUOTA (M S.L.M.) 370-340
LOCALIZZAZIONE 120 metri a NE dell'Ex. Sanatorio Villa Colli.			

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA10

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee e permanenti.

DANNI ED EFFETTI Danni limitati alla copertura vegetale.

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO La casa dei custodi accanto al grosso accumulo di riporto sembra essere posizionata su un vecchio corpo di frana privo di segni di evoluzione in atto. A tergo della stessa il terreno mostra una indubbia rottura di pendenza che da verso monte a un terreno boscato sul quale si sono evidenziati fenomeni di ruscellamento e una copertura poco stabile.

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

PREGRESSI

ORIGINALI

DESCRIZIONE	Il versante interessato dai movimenti franosi è stato modellato da un corso d'acqua e risulta essere molto acclive. Sono presenti numerose frane con segni di evoluzione in atto. Le frane sono generalmente di piccole dimensioni e generano l'abbattimento della copertura vegetale.			
NICCHIA				
ACCUMULO	Immediatamente a valle della frana un grosso accumulo di riporto cambia drasticamente l'originale e naturale topografia.			
SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	Molto acclive.		
SUBSTRATO				
COPERTURA				
ACQUE	Immediatamente a monte della zona di accumulo il trasporto solido del rio potrebbe ostruire le vie normali di deflusso delle acque causando alcuni problemi alla strada di accesso alla villa. Si segnalano fenomeni di ruscellamento diffuso.			
INTERVENTI	Si consiglia la pulizia e lo sgombero del rio.			
NOTE				
AREA INTERESSATA (MXM)		6000	SPESSORI VERTICALI (M) 1-3	VOLUME (M3) 200



CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **654** OPERATORE **M. Enrietti** DATA FOTO no
BACINO **F17** SEZIONE **67** COORDINATE **1397320 4987930** QUOTA (M S.L.M.) **420-390**
LOCALIZZAZIONE **Strada Com. Ponte Isabella S. Vito.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA **scorrimento rotazionale**
FORMAZIONI COINVOLTE **non precisabile**
SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**
COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**
CRONOLOGIA
ACQUE **Naturali superficiali temporanee + naturali profonde.**
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI **Solo rilevamento.**
RICORRENZA **poligenico**
INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

P R E G R E S S I O R I G I N A L I	FONTI	SIGLE
	RELAZIONE TECNICA	
	DESCRIZIONE	
	DIMENSIONI	
	INTERVENTI	
	VALUTAZIONI	
	CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI	
	INDAGINI	

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	La frana cartografata è limitata al settore a monte della sede stradale, quest'ultima appare piuttosto recente infatti il corpo di accumulo della stessa e la nicchia sono chiaramente riconoscibili. Per quanto concerne la frana al di sotto della sede stradale (dedotta in base a comunicazioni personali), si tratta molto probabilmente di una frana di dimensioni maggiori e più antica di quella attualmente visibile sul terreno e situata a monte della sede stradale (NB: il corpo di accumulo avrebbe interessato il settore a valle della strada, la scarpata della frana in oggetto sarebbe infatti stata situata interamente nel settore a monte della strada citata).		
	NICCHIA			
	ACCUMULO			
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE		
	SUBSTRATO	Alcuni affioramenti immediatamente a monte della strada evidenziano la presenza di una marna più o meno sabbiosa, quest'ultima si presenta rilasciata e allentata con una certa percentuale di matrice tra i clasti, l'affioramento appena descritto potrebbe essere interpretato come appartenente alle coperture oppure al substrato alterato e fratturato. Il substrato in quest'area è quindi perlopiù marnoso.		
	COPERTURA			
	ACQUE			
	INTERVENTI	E' stata eseguita la riprofilatura del pendio.		
	NOTE	Attualmente a valle della Strada da Ponte Isabella a San Vito è presente una villa di recente costruzione e tutta l'area è stata riprofilata.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	1200	SPESSORI VERTICALI (M) 1-5	VOLUME (M3) 1000



N°	655	OPERATORE	M. Enrietti	DATA		FOTO	no
BACINO	F17	SEZIONE	67	COORDINATE	1397190	4987904	QUOTA (M S.L.M.) 420-390
LOCALIZZAZIONE	Strada Com. Ponte Isabella S. Vito.						

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee.

DANNI ED EFFETTI Danneggiamento e ostruzione della sede stradale.

Fonte informazioni Solo rilevamento.

RICORRENZA monogenico

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

SIGLE

DIMENSIONI

INTERVENTI

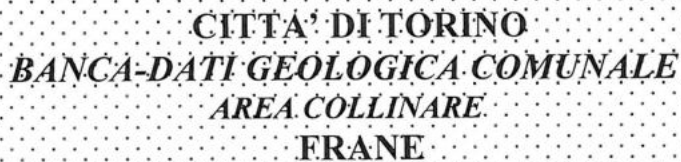
VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	La frana è ubicata all'interno di un versante potenzialmente instabile con substrato talora affiorante a testimoniare il forte rimodellamento a cui è soggetto questo settore. Non sono infatti presenti corsi d'acqua e tutto il modellamento è dato da fenomeni gravitativi, a questo proposito si noti come la scarpata sia alta dai 40 ai 50 metri.		
	NICCHIA			
	ACCUMULO			
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE		
	SUBSTRATO	Spesso affiorante, è costituito da sabbie debolmente ghiaiose (diam. massimo 3 cm medio 1 cm), e sabbie a grana medio grossa piuttosto alterate all'interno delle quali si trovano sporadici blocchi di dimensioni sino al metro.		
	COPERTURA	I depositi interessati dal fenomeno gravitativo sono costituiti dalla coltre eluvio-colluviale del substrato.		
	ACQUE			
	INTERVENTI	Attualmente la frana è stata riprofilata e sono stati costruiti 2 muri di sostegno.		
	NOTE			
	AREA INTERESSATA (MXM)	500	SPESSORI VERTICALI (M)	1-5
O R I G I N A L I			VOLUME (M3)	500



N°	656	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO	no
BACINO	F17	SEZIONE	67	COORDINATE	1397703	4988018	QUOTA (M S.L.M.) 470
LOCALIZZAZIONE	Str. Comunale per Val Pattonera.						

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA colata

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

P R E G R E S S I		SIGLE F8
FONTE	P.R.G.C.	
RELAZIONE TECNICA		
DESCRIZIONE		
DIMENSIONI		
INTERVENTI		
VALUTAZIONI		
CAUSE		
DANNI ED EFFETTI		
INDAGINI		

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
O R I G I N A L I	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N°	657	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO	no
BACINO	G19	SEZIONE	67	COORDINATE	1397827	4988097	QUOTA (M S.L.M.) 385
LOCALIZZAZIONE	Str. Comunale per Val Pattonera.						

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA10

TIPOLOGIA non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Baldissero.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE E43

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
O R I G I N A L I	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

classificazione PAI,SGR,ONG



CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **658** OPERATORE **A. Ferrero** DATA FOTO n°
BACINO **G18** SEZIONE **67** COORDINATE **1397271 4988142** QUOTA (M S.L.M.) **497**
LOCALIZZAZIONE **Str. Comunale di San Vito.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA **non precisabile**
FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**
SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**
COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI **Solo dati pregressi.**
RICORRENZA **non precisabile**
INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

P R E G R E S S I	FONTI P.R.G.C.	SIGLE
	RELAZIONE TECNICA	
	DESCRIZIONE	
	DIMENSIONI	
	INTERVENTI	
O R I G I N A L I	VALUTAZIONI	
	CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI	
	INDAGINI	

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N°	659	OPERATORE	M. Enrietti	DATA		FOTO	no
BACINO	G18	SEZIONE	67	COORDINATE	1398400	4988070	QUOTA (M S.L.M.) 505
LOCALIZZAZIONE Settore compreso tra i Ruderi e la strada Com. da S. Vito.							

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA10

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee + naturali profonde.

DANNI ED EFFETTI Palazzi lesionati.

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO I problemi degli stabili potrebbero indicare un arretramento del limite del modellamento situato a Nord degli stabili oppure una riattivazione della zona di corona della frana dei Ruderì.

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	L'area interessata dal fenomeno è stata piuttosto limitata, il fenomeno potrebbe però in futuro manifestarsi in maniera molto più importante e su di un'areale maggiore. Non si hanno dati circa il movimento del terreno, essendo posizionati su un crinale il terreno potrebbe tendere a franare sia verso Sud sia verso Nord oppure potrebbe esserci un semplice cedimento delle strutture fondazionali. La "frana" è quiescente la costruzione di due pozzi drenanti sembra aver risolto i problemi dei palazzi lesionati.		
	NICCHIA			
	ACCUMULO			
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE		
	SUBSTRATO			
	COPERTURA			
	ACQUE	Si segnalano due pozzi drenanti costruiti per drenare le acque di falda, il pozzo più a Sud presenta una soggiacenza della falda di 6 m mentre la soggiacenza del pozzo più a Nord è di soli 5 metri.		
	INTERVENTI	Realizzati due pozzi drenanti. Sono stati installati degli estensimetri nel seminterrato per rilevare eventuali riattivazioni.		
	NOTE			
	AREA INTERESSATA (MXM)	800	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **660** OPERATORE A. Ferrero

DATA

FOTO no

BACINO E14

SEZIONE 67

COORDINATE 1398610

4987938

QUOTA (M S.L.M.) 535-530

LOCALIZZAZIONE Str. Comunale di San Vito - Villa Zappino.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA6

TIPOLOGIA colata

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE 132

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

ORIGINALI PREGRESSI

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
O R I G I N A L I	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N° 661	OPERATORE	M. Enrietti	DATA	FOTO	no
BACINO	G18	SEZIONE	67	COORDINATE	1398436 4987990
LOCALIZZAZIONE Tennis Club Pian del Lot.					
QUOTA (M S.L.M.) 520					

classificazione PAI/SGR/ONG FA10

TIPOLOGIA **non precisabile**

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**

COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**

CRONOLOGIA

ACQUE **Naturali superficiali temporanee + naturali profonde.**

DANNI ED EFFETTI **Forti lesioni sul muro di contenimento ed abbassamento del terreno.**

FONTE INFORMAZIONI **Solo rilevamento.**

RICORRENZA **poligenico**

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

SIGLE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Il movimento franoso interessa l'area del circolo del tennis, il muro di contenimento verso valle del circolo e la strada a valle del circolo. Non si hanno dati di sottosuolo e la frana è visibile solo per via delle lesioni sui manufatti e in seguito a comunicazioni personali con i residenti.		
	NICCHIA			
	ACCUMULO			
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE		
	SUBSTRATO			
	COPERTURA			
	ACQUE	Si segnala la presenza di un antico laghetto (attualmente non esiste più) naturale in corrispondenza del settore SE della frana. Il lago era situato ormai fuori dal circolo del tennis ovvero nella proprietà della villa situata immediatamente a Sud del circolo del tennis. La villa appena citata presenta un pozzo con soggiacenza uguale a 5 m (Febbraio 1998).		
	INTERVENTI			
	NOTE			
	AREA INTERESSATA (MXM)	5000	SPESSORI VERTICALI (M) 1-5	VOLUME (M3) 5000 ?



N° 662	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO	no
BACINO	F17	SEZIONE	67	COORDINATE	1397879	4988617
LOCALIZZAZIONE				Località Torre.		
				QUOTA (M S.L.M.) 490-485		

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

Fonte informazioni Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE F14

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **663** OPERATORE **A. Ferrero**
BACINO **G19** SEZIONE **67**
LOCALIZZAZIONE **Str. Val Pattonera.**

DATA	FOTO	no	
COORDINATE	1397054	4987683	QUOTA (M S.L.M.) 355

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA10

TIPOLOGIA non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Baldissero.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE E10

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
O R I G I N A L I	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N°	664	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO	no
BACINO	G19	SEZIONE	67	COORDINATE	1397291	4987694	QUOTA (M S.L.M.) 395
LOCALIZZAZIONE Str. Val Pattonera - Tetti Rovei.							

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

Fonte informazioni Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° 665	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO no	
BACINO	G19	SEZIONE	67	COORDINATE	1397274	4987648
LOCALIZZAZIONE				Str. Val Pattonera - Tetti Rovei.		
				QUOTA (M S.L.M.) 390		

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Baldissero.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE E14

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
O R I G I N A L I	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE.
FRANE

ANAGRAFICA

N° **666** OPERATORE **A. Ferrero** DATA FOTO no
BACINO **G19** SEZIONE **67** COORDINATE **1397570 4987612** QUOTA (M S.L.M.) **405-400**
LOCALIZZAZIONE **Str. Val Pattonera - Tetti Rovei.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA6

TIPOLOGIA colata
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Baldissero.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **667** OPERATORE A. Ferrero
BACINO G19 SEZIONE 67

DATA

FOTO no

COORDINATE 1397665

4987742

QUOTA (M S.L.M.) 420-412

LOCALIZZAZIONE Tetti Rovei.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA10

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

classificazione PAI,SGR,ONG

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N°	668	OPERATORE	M. Enrietti	DATA		FOTO no	
BACINO	G19-G18	SEZIONE	67	COORDINATE	1398240	4987920	QUOTA (M S.L.M.) 500-410
LOCALIZZAZIONE Settore situato tra i Ruderì e il Tennis Club di Strada Com. Val Pattonera.							

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee + naturali profonde.

DANNI ED EFFETTI

FORTE INFESSIONE Solo rilevamento.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

SIGLE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Paleofrana.		
	NICCHIA	La nicchia di distacco non è più visibile.		
	ACCUMULO	L'assenza di affioramenti e una morfologia piuttosto dolce con due rotture di pendenza a quota 490 m e 470 m sembrano indicare la presenza di un grosso corpo di accumulo. Quest'ultimo risulta essere parzialmente disseccato dalla presenza di due rii.		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE		
	SUBSTRATO	Non si hanno dati di sottosuolo.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	I depositi costituenti il corpo di accumulo sonocostituiti da ghiaie ciottolose di marne in matrice limoso sabiosa.		
	ACQUE	Si segnala la presenza di due piccoli laghetti apparentemente naturali. Nel Febbraio 1998 l'acqua era situata a -1,5 metri dal p.c..		
	INTERVENTI			
	NOTE			
	AREA INTERESSATA (MXM)	80000	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N° **669** OPERATORE **A. Ferrero** DATA **5-02-1998** FOTO no
BACINO **G18** SEZIONE **67** COORDINATE **1397975 4987951** QUOTA (M S.L.M.) **440-433**
LOCALIZZAZIONE **Zona compresa tra Str. Comunale Val Pattonera e Villa Zappino.**

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA *soil slide*
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Baldissero.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA < 11-1994
ACQUE
DANNI ED EFFETTI
FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.
RICORRENZA non precisabile
INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI A. Ferrero (1998)

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **(670)** OPERATORE **A. Ferrero** DATA **13-02-1998** FOTO no
BACINO **G18** SEZIONE **67** COORDINATE **1398024 4987936** QUOTA (M S.L.M.) **440**
LOCALIZZAZIONE **Zona compresa tra Str. Comunale Val Pattonera e Villa Zappino.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA **soil slide**
FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**
SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**
COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**
CRONOLOGIA **< 11-1994**
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI **Solo dati pregressi.**
RICORRENZA **non precisabile**
INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

P R E G R E S S I	FONTI A. Ferrero (1998)	SIGLE
	RELAZIONE TECNICA	
	DESCRIZIONE	
O R I G I N A L I	DIMENSIONI	
	INTERVENTI	
	VALUTAZIONI	
	CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI	
	INDAGINI	

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N°	671	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO	no
BACINO	G18	SEZIONE	67	COORDINATE	1398219	4987811	QUOTA (M S.L.M.) 490-465
LOCALIZZAZIONE Villa Zappino.							

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Baldissero.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N°	672	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO	no
BACINO	G18	SEZIONE	67	COORDINATE	1398510	4987837	QUOTA (M S.L.M.) 525
LOCALIZZAZIONE Str. Comunale di San Vito - Villa Zappino.							

classificazione PAI/SGR/ONG FA10

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

Fonte informazioni Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI
PROGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE E41

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **673** OPERATORE A. Ferrero
BACINO E14 SEZIONE 67

DATA

FOTO no

COORDINATE 1398253

4988532

QUOTA (M S.L.M.) 490-360

LOCALIZZAZIONE Str. di Val Salice.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACOUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE 14

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

ORIGINALI PREGRESSI

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPessori VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N° **675** OPERATORE A. Ferrero
BACINO G18 SEZIONE 67

FOTO no

4987664

QUOTA (M S.L.M.) 470-455

LOCALIZZAZIONE Rio Pattonera.

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N° 676	OPERATORE	A. Ferrero	DATA	13-02-1998	FOTO no	
BACINO	F17	SEZIONE	67	COORDINATE	1398123	4988329
LOCALIZZAZIONE				Str Comunale di San Vito.		
				QUOTA (M S.L.M.) 500		

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA scivolamento traslativo
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Baldissero.
 COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE
 DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI A. Ferrero (1998)

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N°	677	OPERATORE	M. Enrietti	DATA		FOTO	no
BACINO	F17	SEZIONE	67	COORDINATE	1397420	4988270	QUOTA (M S.L.M.) 410-380
LOCALIZZAZIONE	Strada Com. Ponte Isabella S. Vito.						

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI Non verificabili.

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

SIGLE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Paleofrana. Il limite verso monte della frana risulta evidenziato da una chiara rottura di pendenza.			
	NICCHIA	La nicchia di distacco della frana non è più rilevabile.			
	ACCUMULO	Per quanto concerne il corpo di accumulo esso appare almeno in parte disseccato dal reticolato idrografico e rimodellato da frane di dimensioni minori situate alla periferia del corpo di accumulo. I depositi costituenti il corpo di accumulo hanno una potenza media di almeno 10 metri e sono costituiti perlopiù da ghiaie marnose in matrice limoso sabbiosa, molto più subordinatamente da livelli ghiaioso ciottolosi con clasti di rocce cristalline e marnose.			
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE			
	SUBSTRATO	Il substrato ha giacitura 310-15 ed è costituito da marne, marne alternate a sabbie, sabbie fossilifere e molto subordinatamente ghiaie con ciotoli e blocchi (estremo Ovest del corpo di accumulo).			
O R I G I N A L I	COPERTURA				
	ACQUE				
	INTERVENTI				
	NOTE				
	AREA INTERESSATA (MXM)	40000	SPESSORI VERTICALI (M)	>10	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° 678	OPERATORE M. Enrietti	DATA	FOTO no
BACINO E14	SEZIONE 67	COORDINATE 1398220	4988500
LOCALIZZAZIONE Settore Nord del Quadrivio Raby.			
QUOTA (M S.L.M.) 455			

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA3TIPOLOGIA **scorrimento rotazionale**

FORMAZIONI COINVOLTE substrato

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE **Naturali profonde.**

DANNI ED EFFETTI Attualmente sono limitati alla sola copertura superficiale.

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO L'uso dei tiranti per la Str. Comunale Val Salice e l'abbandono di una strada secondaria sono probabilmente stati causati dalle molteplici frane che interessano questo versante e che colpiscono tutt'ora l'area.

DATI

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Traslazione verso il basso di una grossa massa di terreno, la parte immediatamente a valle della scarpata principale appare quasi indisturbata, sempre nella parte immediatamente a valle della scarpata principale si è formata una contropendenza.		
	NICCHIA	Impressionante è la scarpata principale alta 6 metri circa e totalmente impostata in substrato.		
	ACCUMULO	Il limite verso valle della frana (unghia) risulta difficilmente valutabile.		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE		
	SUBSTRATO	E' costituito da sabbie ed ha una giacitura poco favorevole (235-30) a fenomeni franosi. Tuttavia le frane in questo settore sembrano ininteressare anche il substrato, per una potenza di almeno alcuni metri.		
O R I G I N A L I	COPERTURA			
	ACQUE			
	INTERVENTI	Poco a monte della frana la Strada Comunale Val Salice è totalmente tirantata.		
	NOTE	Una vecchia strada che percorreva il versante dissestato è stata ormai abbandonata.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	1200	SPESSORI VERTICALI (M) > 5	VOLUME (M3) 5000 ?



N°	679	OPERATORE	M. Enrietti	DATA		FOTO no	
BACINO	E14	SEZIONE	67	COORDINATE	1398532	4988740	QUOTA (M S.L.M.) 355-330
LOCALIZZAZIONE Settore sinistro orografico del Rio Paese.							

classificazione PAI/SGR/ONG FA3

TIPOLOGIA scorrimento rotazionale

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Termo Fôrà.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee e superficiali artificiali.

DANNI ED EFFETTI Lesione totale dello scarico fognario.

Fonte informazioni Solo rilevamento.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

SIGLE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Frana attiva interessante depositi di copertura.		
	NICCHIA	La zona di corona presenta una scarpata principale alta alcuni metri, sono inoltre visibili chiaramente almeno due scarpate secondarie di minor altezza.		
	ACCUMULO			
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE		
	SUBSTRATO			
O R I G I N A L I	COPERTURA	I depositi interessati dal movimento franoso derivano da un substrato marnoso s.s., ghiaie e clasti in matrice limoso-sabbiosa. Ghiaie e ciottoli costituiti da marne.		
	ACQUE			
	INTERVENTI			
	NOTE			
	AREA INTERESSATA (MXM)	2000	SPESSORI VERTICALI (M) 1-5	VOLUME (M3) 500

classificazione PAI,SGR,ONG

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **680** OPERATORE **A. Ferrero**
BACINO **E14** SEZIONE **67**
LOCALIZZAZIONE **Str. Valsalice.**

DATA	FOTO	no	
COORDINATE	1399452	4988950	QUOTA (M S.L.M.) 538-530

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA6

TIPOLOGIA colata

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Termo Fôrà.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA 5-11-1994

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

FONTE Banca-dati Regione

SIGLE 08948

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

ORIGINALI
PROGRESSI

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **681** OPERATORE A. Ferrero
BACINO E14 SEZIONE 67
LOCALIZZAZIONE Str. di Val Salice.

DATA	FOTO	no	
COORDINATE	1398745	4988674	QUOTA (M S.L.M.) 360

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Termo Fôrà.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

Fonte informazioni Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE 119

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
O R I G I N A L I	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N°	682	OPERATORE	M. Enrietti	DATA		FOTO	no
BACINO	E14	SEZIONE	68	COORDINATE	1398860	4988500	QUOTA (M S.L.M.) 400
LOCALIZZAZIONE	Strada Comunale Val Salice.						

classificazione PAI/SGR/ONG FA6

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI	PREGRESSI	SIGLE
	FONTI	
	RELAZIONE TECNICA	
	DESCRIZIONE	
	DIMENSIONI	
	INTERVENTI	
	VALUTAZIONI	
	CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI	
	INDAGINI	

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Risulta difficile valutare se il movimento franoso sia stato lento oppure improvviso (non si hanno infatti dati a riguardo, solo l'aspetto morfologico denuncia una instabilità delle coperture).		
	NICCHIA			
	ACCUMULO			
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE		
	SUBSTRATO	In più di un caso si è notato nell'area un substrato con buone caratteristiche geotecniche e una instabilità limitata al terreno di copertura costituito in gran parte da colluvium di marne (quindi molto sensibile all'umidità naturale).		
	COPERTURA	Sia in corrispondenza del rio Val Salice ma soprattutto in corrispondenza del talveg del rio Paese si nota come le coperture in questo settore siano poco potenti, in alcuni casi inferiori a 1,5 metri.		
	ACQUE			
O R I G I N A L I	INTERVENTI			
	NOTE			
	AREA INTERESSATA (MXM)	1000	SPESSORI VERTICALI (M) 1 circa	VOLUME (M3) 1000

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **683** OPERATORE **A. Ferrero**

DATA

FOTO no

BACINO E15

SEZIONE 68

COORDINATE 1399777

4988728

QUOTA (M S.L.M.) 520-490

LOCALIZZAZIONE Str. Comunale per Pecetto.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA10

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Termo Fôrà.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACOUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE 114

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

ORIGINALI PREGRRESSI

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

classificazione PAI,SGR,ONG



CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **684** OPERATORE **M. Enrietti** DATA FOTO NO
BACINO **D11** SEZIONE **68** COORDINATE **1399880 4988740** QUOTA (M S.L.M.) **490**
LOCALIZZAZIONE **Strada Comunale per Pecetto.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG **FA10**

TIPOLOGIA **non precisabile**
FORMAZIONI COINVOLTE **non precisabile**
SUBSTRATO **Complesso di Termo Fòrà.**
COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**
CRONOLOGIA
ACQUE **Naturali superficiali temporanee e superficiali artificiali.**
DANNI ED EFFETTI **Danni alla sede stradale che è rimasta chiusa alcuni mesi.**

FONTE INFORMAZIONI **Solo rilevamento.**
RICORRENZA **monogenico**
INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

P R E G R E S S I	FONTI	S I G L E
	RELAZIONE TECNICA	
	DESCRIZIONE	
O R I G I N A L I	DIMENSIONI	
	INTERVENTI	
	VALUTAZIONI	
	CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI	
	INDAGINI	

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Il sopralluogo non ha potuto evidenziare molto in quanto il ripristino della sede stradale ha cancellato quasi ogni traccia del movimento gravitativo.		
	NICCHIA	Solo la nicchia di distacco sembra essere ancora ben riconoscibile.		
	ACCUMULO			
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE		
	SUBSTRATO	Per quanto concerne la roccia del substrato interessata dal fenomeno, si tratta di una marna con giacitura approssimativa 325-12.		
	COPERTURA			
	ACQUE	Non si è riusciti a chiarire se le acque raccolte dalla sede stradale abbiano in qualche modo influito sul fenomeno di dissesto.		
	INTERVENTI			
	NOTE			
		AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE.
FRANE

ANAGRAFICA

N°	685	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO	no
BACINO	E15	SEZIONE	68	COORDINATE	1399807	4988706	QUOTA (M S.L.M.) 515
LOCALIZZAZIONE	Str. Comunale per Pecetto .						

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA10

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Termo Fôrà.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

Fonte informazioni Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE 113

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



LOCALIZZAZIONE Settore di versante compreso tra Strada per Pecetto e Strada Val San Martino Superiore.

INSTABILITÀ IN ATTO

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPessori VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° 687	OPERATORE A. Grasso	DATA 22/04/1998	FOTO no
BACINO D11	SEZIONE 68	COORDINATE 1400000	4988600 QUOTA (M S.L.M.) 520
LOCALIZZAZIONE Fontana dei Francesi.			

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA **non precisabile**

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO **Complesso di Termo Fôrà**

COPERTURA **coltre eluvio-colluviale di substrato**

CRONOLOGIA **Età non nota.**

ACQUE

DANNI ED EFFETTI **Ingente accumulo di materiale franato a valle.**

FONTE INFORMAZIONI

RICORRENZA **poligenico**

INSTABILITÀ IN ATTO **Area non stabilizzata con possibile evoluzione.**

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

PREPRESSI

ORIGINALI

DESCRIZIONE	Vasta area instabile con manifesta zona di accumulo interessata da ruscellamento diffuso in occasione di eventi meteorici. Area in frana non stabilizzata.				
NICCHIA	Nicchia di distacco morfologica caratteristica di zona di accumulo.				
ACCUMULO					
SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE				
SUBSTRATO	Il substrato non è affiorante ed è costituito da alternanze di silt e marne arenacee-siltose.				
COPERTURA	La copertura è costituita da una coltre di materiale eluvio-colluviale.				
ACQUE	Acque meteoriche ruscellanti.				
INTERVENTI					
NOTE					
AREA INTERESSATA (MXM)	9800	SPESSORI VERTICALI (M)	1	VOLUME (M3)	150

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **688** OPERATORE A. Ferrero

DATA

FOTO no

BACINO D11

SEZIONE 68

COORDINATE 1399926

4988612

QUOTA (M S.L.M.) 555-540

LOCALIZZAZIONE Str. Comunale per Pecetto.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA colata

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE M19

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

ORIGINALI
PREGRESSI

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **689** OPERATORE **A. Ferrero** DATA FOTO no
BACINO **D11** SEZIONE **68** COORDINATE **1399971 4988600** QUOTA (M S.L.M.) **555-530**
LOCALIZZAZIONE **Str. Comunale per Pecetto.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA10

TIPOLOGIA non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Baldissero.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

O R I G I N A L I	P R E G R E S S I	FONTI	W. Frisatto (1988)	SIGLE
		RELAZIONE TECNICA		
		DESCRIZIONE		
		DIMENSIONI		
		INTERVENTI		
		VALUTAZIONI		
		CAUSE		
		DANNI ED EFFETTI		
	INDAGINI			

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			

classificazione PAI,SGR,ONG

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° 690	OPERATORE	A. Ferrero	DATA	FOTO	no
BACINO	D11	SEZIONE	68	COORDINATE	1400049 4988676
LOCALIZZAZIONE	Zona ad E dall'incrocio tra Str. Comunale per Pecetto e Str. Comunale Superiore di Val San Martino.				

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA6

TIPOLOGIA colata

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Termo Fôrà.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE M21

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

ORIGINALI
PREGRESSI

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° 691	OPERATORE	A. Ferrero	DATA	FOTO	no
BACINO	D11	SEZIONE	68	COORDINATE	1400053 4988777
LOCALIZZAZIONE	Zona ad E dall'incrocio tra Str. Comunale per Pecetto e Str. Comunale Superiore di Val San Martino.				
QUOTA (M S.L.M.)	495				

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Termo Fôrà.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

classificazione PAI,SGR,ONG

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° 692	OPERATORE	A. Ferrero	DATA	FOTO	no
BACINO	D11	SEZIONE	68	COORDINATE	1400161 4988693
LOCALIZZAZIONE	Zona ad E dall'incrocio tra Str. Comunale per Pecetto e Str. Comunale Superiore di Val San Martino.				

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA6

TIPOLOGIA **colata**

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO **Complesso di Termo Fôrà.**

COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

Fonte informazioni **Solo dati pregressi.**

Ricorrenza **non precisabile**

Instabilità in atto

DATI

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE M28

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

classificazione PAI,SGR,ONG



N° 693	OPERATORE	M. Enrietti	DATA	FOTO	no
BACINO E14	SEZIONE	68	COORDINATE	1398980	4988520
LOCALIZZAZIONE Settore Sx orografico del RioSalino.					
QUOTA (M S.L.M.) 400					

classificazione PAI/SGR/ONG FA3

TIPOLOGIA scorrimento rotazionale

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Termo Fôrà.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali permanenti.

DANNI ED EFFETTI Ostruzione dell'alveo del rio con conseguente sua deviazione ed aumento del trasporto solido.

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Fenomeno legato all'erosione di un rio. Il limite del modellamento del rio giunge sino alle Ville di Strada Vic. del Macanale, si segnalano infatti forti lesioni sul muro di contenimento di una di queste ville (vedi carta).		
	NICCHIA			
	ACCUMULO			
	SPESORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE		
	SUBSTRATO	Marne debolmente cementate. Talora presenti discontinuità fragili aventi spaziatura estremamente ridotta (50 cm circa). Gli affioramenti di quest'area risultano essere intensamente fratturati e formati da blocchi tabulari dello spessore di 1-10 cm e lati compresi tra i 4-20 cm. Giacitura substrato 260-20.		
	COPERTURA	Terreno di copertura costituito da colluvium di marne.		
	ACQUE			
	INTERVENTI	Si consiglia una migliore regimazione del Rio e la protezione delle sue sponde con opere adeguate.		
	NOTE			
	AREA INTERESSATA (MXM)	4000	SPessori VERTICALI (M)	1-5
O R I G I N A L I				VOLUME (M3)



CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **694** OPERATORE **A. Ferrero** DATA FOTO **no**
BACINO **D11** SEZIONE **68** COORDINATE **1400480 4988776** QUOTA (M S.L.M.) **549-545**
LOCALIZZAZIONE **Str. Comunale Superiore di Val San Martino.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA **non precisabile**
FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**
SUBSTRATO **Complesso di Termo Fôrà.**
COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI **Solo dati pregressi.**
RICORRENZA **non precisabile**
INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

P R E G R E S S I	FONTI P.R.G.C.	SIGLE
	RELAZIONE TECNICA	
	DESCRIZIONE	
	DIMENSIONI	
	INTERVENTI	
	O R I G I N A L I	VALUTAZIONI
CAUSE		
DANNI ED EFFETTI		
INDAGINI		

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **695** OPERATORE **A. Ferrero**
BACINO **E14** SEZIONE **68**
LOCALIZZAZIONE **Str. di Val Salice.**

DATA	FOTO	no	
COORDINATE	1398809	4988426	QUOTA (M S.L.M.) 420

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA10

TIPOLOGIA non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Termo Fôrà.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI W. Frisatto (1988)

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
O R I G I N A L I	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **696** OPERATORE A. Ferrero
BACINO E12 SEZIONE 68
LOCALIZZAZIONE Str. del Mainero.

DATA	13-02-1998	FOTO	no
COORDINATE	1399287	4988436	QUOTA (M S.L.M.) 440

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA6TIPOLOGIA *soil slide*

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA < 06-1974

ACOUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTE A. Ferrero (1998)

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N° **697** OPERATORE M. Enrietti
BACINO E14 SEZIONE 68
LOCALIZZAZIONE Villa Cochis.

FOTO no

COORDINATE 1399548 4988430 QUOTA (M S.L.M.) 490

LOCALIZZAZIONE Villa Cochis

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Termo Fôrà e di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee + naturali profonde.

DANNI ED EFFETTI Non rilevabili.

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA monogenico

INSTABILITÀ IN ATTO La frana non presenta segni di evoluzione in atto.

DATI

ORIGINALI
PROGRESSI

FONTI

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Paleofrana.		
	NICCHIA	Non risulta più evidente la zona di corona della frana.		
	ACCUMULO	Il corpo di accumulo risulta evidenziato verso monte da una rottura di pendenza molto netta, le costruzioni antropiche e una vasca di raccolta delle acque hanno modificato in parte la morfologia del luogo rendendo difficile la delimitazione corretta del corpo di accumulo.		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE		
	SUBSTRATO	Non si hanno dati di sottosuolo.		
O R I G I N A L I	COPERTURA			
	ACQUE	Si segnala la presenza di un pozzo con soggiacenza della falda di 1,5m dal piano campagna poco oltre il corpo di accumulo della frana. Al confine tra Villa Saroglia e il circolo del tennis un'altro pozzo mostra una soggiacenza della falda idrica di 4-5 metri dal piano campagna.		
	INTERVENTI			
	NOTE			
	AREA INTERESSATA (MXM)	1500	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3) >3000



LOCALIZZAZIONE Fontana dei Francesi.

INSTABILITÀ IN ATTO

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	L'evento ha interessato il tratto di pendio a monte della strada ed interno ad una proprietà privata. Lo smottamento ha marginalmente interessato una terrazzatura.		
	NICCHIA			
	ACCUMULO			
	SPESORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE		
	SUBSTRATO	Il substrato non è affiorante ed è costituito da orizzonti siltoso-argillosi e sabbioso-conglomeratici.		
	COPERTURA	La copertura è costituita da una coltre di materiale eluvio-colluviale fine.		
	ACQUE	Acque meteoriche ruscellanti conseguenti la abbondanti precipitazioni del novembre 1994.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Sono presenti delle lesioni ad una terrazzatura posta a monte del tratto franato.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	150	SPessori VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **699** OPERATORE **A. Ferrero** DATA **24-02-1998** FOTO no
BACINO **E12** SEZIONE **68** COORDINATE **1400011 4988468** QUOTA (M S.L.M.) **520-515**
LOCALIZZAZIONE **Str. Comunale per Pecetto.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA **soil slide**
FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**
SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**
COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**
CRONOLOGIA **< 06-1972**
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI **Solo dati pregressi.**
RICORRENZA **non precisabile**
INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

P R E G R E S S I	FONTE A. Ferrero (1998)	SIGLE
	RELAZIONE TECNICA	
	DESCRIZIONE	
O R I G I N A L I	DIMENSIONI	
	INTERVENTI	
	VALUTAZIONI	
	CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI	
	INDAGINI	

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N°	700	OPERATORE	M. Enrietti	DATA		FOTO	no
BACINO	E13	SEZIONE	68	COORDINATE	1399100	4988180	QUOTA (M S.L.M.) 450
LOCALIZZAZIONE	Strada Val Salice interno 227, strada di accesso al Complesso Stellaria.						

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA **non precisabile**

FORMAZIONI COINVOLTE **non precisabile**

SUBSTRATO **Complesso di Termo Fôrà e di Baldissero.**

COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**

CRONOLOGIA

ACQUE **Naturali superficiali temporanee + naturali profonde.**

DANNI ED EFFETTI **Lesioni gravi su 5 ville, la gravità delle lesioni sembra inferiore spostandosi verso la zona più distale (unghia) del corpo di accumulo.**

FONTE INFORMAZIONI **Solo rilevamento.**

RICORRENZA **poligenico**

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

SIGLE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Il movimento della frana (PALEOFRANA) è molto lento. All'interno della frana cartografata sorge una villa che ha una lesione di dimensioni centimetriche più volte chiusa che si è sempre riaperta. Comunicazioni personali segnalano come dove attualmente sorge la villa (N4988270 E 1399040), prima esistesse solo una piccola baracca con intorno un grosso lago, successivamente colmato probabilmente da materiale di riporto. Su quest'ultimo è stata costruita la villa che ha sempre avuto problemi di stabilità. Si è arrivati anche a consolidarla con micropali. L'acqua di questo lago veniva drenata naturalmente in direzione Ovest. Per ulteriori informazioni circa le lesioni dei manufatti si consulti la carta tematica.		
	NICCHIA	La nicchia di distacco non è più evidente.		
	ACCUMULO	Per quanto concerne il corpo di frana appare ovvio dalla carta come esso si estendesse fino a Villa Lattes e costituisse in passato un solo corpo di accumulo, poi disseccato dall'azione dei corsi d'acqua. I depositi costituenti il corpo di accumulo risultano ben visibili nel talveg del rio che disseca la frana, essi sono costituiti da: limo (80%) debolmente ghiaioso sabbioso. I depositi hanno tessitura matrix-supported. Si evidenzia la presenza di sporadici clasti cristallini aventi diametro medio di 2-5 cm con massimo di 50 cm.		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE		
	SUBSTRATO	Non si hanno dati di sottosuolo sul substrato che comunque supera in alcuni punti i 15 metri di profondità dal piano campagna.		
O R I G I N A L I	COPERTURA			
	ACQUE	Circa 30-40 anni fa era presente un lago naturale successivamente colmato con materiali di riporto.		
	INTERVENTI	Non sono stati effettuati interventi sulla frana ma sugli edifici che giacciono su di essa.		
	NOTE			
AREA INTERESSATA (MXM)		40000	SPESSORI VERTICALI (M) >10	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE.
FRANE

ANAGRAFICA

N°	701	OPERATORE	M. Enrietti	DATA		FOTO	no
BACINO	E13-E12	SEZIONE	68	COORDINATE	1399240	4988350	QUOTA (M S.L.M.) 455
LOCALIZZAZIONE Villa Lattes.							

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali permanenti + naturali profonde.

DANNI ED EFFETTI Non rilevabili.

Fonte informazioni Solo rilevamento.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

SIGLE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Paleofrana di dimensioni enormi attualmente dissecata dai due rii che scorrono ai lati di Villa Lattes. A valle del limite a cui è giunto il modellamento operato dai due rii che circondano Villa Lattes, sono presenti numerose frane, tutte con segni di evoluzione in atto.		
	NICCHIA			
	ACCUMULO	Il corpo di acumulo di questa frana è probabilmente da mettere in relazione con la frana del complesso Stellaria e degli interni 227 di Strada Val Salice. Tutti i corpi citati sono paleofrane verosimilmente poligeniche che hanno dato origine a un enorme corpo di accumulo successivamente dissecato e in parte obliterato dai corsi d'acqua.		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE		
	SUBSTRATO	Il substrato sul lato Nord di Villa Lattes affiora ad una quota di 440 m s.l.m. cioè tra i 15 e i 20 m più in basso di Villa Lattes (455 m s.l.m.). Il substrato è quasi sub-affiorante nei pressi dell'ingresso di Villa Lattes da Strada del Mainero, molto più profondo sul lato W della Villa e in corrispondenza della Villa stessa. L'impressione è che in questo caso si sia di fronte al riempimento di una paleovalle e che le incisioni attuali dei due corsi d'acqua non rispecchino come ovvio lo stesso percorso dell'antica valle sepolta.		
	COPERTURA			
	ACQUE	Si segnala una sorgente immediatamente ad W di cascine Solei, nel talveg del rio.		
	INTERVENTI			
	NOTE			
	AREA INTERESSATA (MXM)	4000000	SPESSORI VERTICALI (M) >10	VOLUME (M3)



N° 702	OPERATORE	A. Ferrero	DATA	FOTO	no
BACINO	E12	SEZIONE	68	COORDINATE	1399411 4988200
QUOTA (M S.L.M.) 485-465					
LOCALIZZAZIONE Zona compresa tra Str. Consortile del Macallè e Str. del Mainero.					

classificazione PAI/SGR/ONG FA10

TIPOLOGIA non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Baldissero.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.
RICORRENZA non precisabile
INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI
PROGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N° 703	OPERATORE	A. Ferrero	DATA	FOTO	no
BACINO	E12	SEZIONE	68	COORDINATE	1399452 4988189
QUOTA (M S.L.M.) 493-465					
LOCALIZZAZIONE Zona compresa tra Str. Consortile del Macallè e Str. del Mainero.					

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Baldissero.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.
RICORRENZA non precisabile
INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
O R I G I N A L I	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N° 704	OPERATORE	A. Ferrero		DATA	FOTO no	
BACINO E15	SEZIONE	68	COORDINATE	1399454	4988603	QUOTA (M S.L.M.) 460
LOCALIZZAZIONE Str. del Mainero, settore N di Villa Cochis.						

classificazione PAI/SGR/ONG FA3

INSTABILITÀ IN ATTO La frana si attiva in occasione di eventi pluviometrici di forte intensità.

ORIGINALI
PREGRESSI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Il movimento franoso è situato immediatamente a valle di Villa Cochis, esso potrebbe interessare anche l'intero muro di contenimento situato nei pressi della villa stessa nel caso che le fondazioni del muro non raggiungano il substrato. Il materiale in frana potrebbe poi finire su Strada del Mainero, bloccandone la percorribilità.		
	NICCHIA			
	ACCUMULO			
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE		
	SUBSTRATO			
O R I G I N A L I	COPERTURA	Il terreno interessato dal movimento gravitativo è derivante dall'alterazione di una marna ss.		
	ACQUE			
	INTERVENTI			
	NOTE			
AREA INTERESSATA (MXM) 8000		SPESSORI VERTICALI (M) 1-5		VOLUME (M3) 12000

classificazione PAI,SGR,ONG



N° 705	OPERATORE	M. Enrietti	DATA	FOTO	no
BACINO	E12	SEZIONE	68	COORDINATE	1399600 4988250
QUOTA (M S.L.M.) 520-490					
LOCALIZZAZIONE Strada del Mainero quota 505 metri (settore a monte e a valle della strada).					

TIPOLOGIA **non precisabile**

FORMAZIONI COINVOLTE **substrato**

SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**

COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**

CRONOLOGIA

ACQUE **Naturali superficiali temporanee + naturali profonde.**

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI **Solo rilevamento.**

RICORRENZA **poligenico**

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

SIGLE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	La zona di corona della frana è chiara, gli edifici a tergo della zona di testata hanno muri fortemente lesionati e storti, il fatto appare piuttosto strano in quanto la copertura è molto molto ridotta (1 metro o meno in alcuni punti). Per tale motivo forse il movimento interessa almeno in parte il substrato (parte superficiale).		
	NICCHIA	Chiara e ben visibile.		
	ACCUMULO	Il corpo di accumulo si sviluppa praticamente tutto a valle della strada e nella zona di unghia si segnalano numerose frane attive (per erosione laterale del corpo di accumulo da parte del corso d'acqua).		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE		
	SUBSTRATO			
O R I G I N A L I	COPERTURA			
	ACQUE	Nella zona di corona è presente un pozzo per acqua con profondità circa 3,5 metri. Nel rilevamento piezometrico del febbraio 1998 è risultato essere privo di acqua.		
	INTERVENTI			
	NOTE	La frana sembra essere quiescente.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	5000	SPESSORI VERTICALI (M)	1-5
				VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **706** OPERATORE A. Ferrero

DATA 24-02-1998

FOTO no

BACINO E12

SEZIONE 68

COORDINATE 1399695

4988210

QUOTA (M S.L.M.) 505

LOCALIZZAZIONE Str. del Mainero.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA scivolamento traslativo

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACOUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

FONTI A. Ferrero (1998)

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

ORIGINALI
PREGRESSI

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **707** OPERATORE A. Ferrero

DATA

FOTO no

BACINO E12

SEZIONE 68

COORDINATE 1399872

4988266

QUOTA (M S.L.M.) 550-530

LOCALIZZAZIONE Str. Comunale per Pecetto.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA10

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACOUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
O R I G I N A L I	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N°	708	OPERATORE	A. Ferrero	DATA	24-02-1998	FOTO	no
BACINO	E12	SEZIONE	68	COORDINATE	1400191	4988282	QUOTA (M S.L.M.) 590-580
LOCALIZZAZIONE	Str. Comunale per Pecetto.						

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA scorrimento rotazionale
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Baldissero.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di loess.
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI A. Ferrero (1998)

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

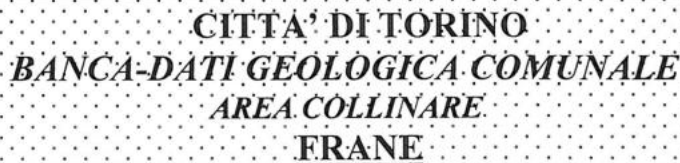
VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
O R I G I N A L I	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N°	709	OPERATORE	A. Ferrero	DATA	4-03-1998	FOTO no	
BACINO	E12	SEZIONE	68	COORDINATE	1400267	4988309	QUOTA (M S.L.M.) 605-595
LOCALIZZAZIONE	Str. Comunale per Pecetto.						

classificazione PAI/SGR/ONG FA6

TIPOLOGIA *soil slide*

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**

COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di loess.**

CRONOLOGIA **< 06-1972**

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

Fonte informazioni **Solo dati pregressi.**

Ricorrenza **non precisabile**

Instabilità in atto

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI A. Ferrero (1998)

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
O R I G I N A L I	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

classificazione PAI,SGR,ONG

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° 710	OPERATORE M. Enrietti	DATA	FOTO no
BACINO E14	SEZIONE 68	COORDINATE 1398960	4988020 QUOTA (M S.L.M.) 510
LOCALIZZAZIONE Strada Val Salice interno 227, settore collinare a tergo delle ville.			

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA6TIPOLOGIA *soil slide*

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee + naturali profonde.

DANNI ED EFFETTI Lesione di un muro in calcestruzzo.

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA monogenico

INSTABILITÀ IN ATTO Frana quiescente con possibile riattivazione del movimento in caso di eventi pluviometrici di lunga durata.

DATI

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI



P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA	La nicchia di distacco di questa frana mette in evidenza come a franare sia stato esclusivamente il terreno di copertura.	
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO	Giacitura substrato 320-25. E' costituito da ghiaie-ciottolose alternate a sabbie-ghiaiose, le ghiaie hanno una tessitura a supporto di clasti cristallini poco o nulla alterati. Immediatamente ad W di questa frana una parete subverticale porta in affioramento gli stessi litotipi sopra citati, in corrispondenza di questi affioramenti si possono evidenziare due distinte nicchie di distacco.	
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI	Nessun intervento realizzato.	
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	500	SPESSORI VERTICALI (M) <2 VOLUME (M3) 250



P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **714** OPERATORE A. Ferrero

DATA

FOTO no

BACINO E13

SEZIONE 68

COORDINATE 1399434

4988038

QUOTA (M S.L.M.) 492

LOCALIZZAZIONE Str. Consortile del Macallè.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA colata

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE I10

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

ORIGINALI PREGRESSI

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N°	715	OPERATORE	M. Enrietti	DATA		FOTO	no
BACINO	E15	SEZIONE	68	COORDINATE	1399300	4988790	QUOTA (M S.L.M.) 425
LOCALIZZAZIONE Settore compreso tra Strada Com. San Vincenzo e Str. Vic. del Mainero.							

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA3

TIPOLOGIA scorrimento rotazionale

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Termo Fôrà.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE Artificiali profonde.

DANNI ED EFFETTI Interruzione di una piccola strada di accesso interpoderale, lesione totale della tubazione delle acque di scarico.

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA monogenico

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI



P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Paleofrana.		
	NICCHIA	Non riconoscibile.		
	ACCUMULO	Il corpo di accumulo si presenta attualmente disseccato (settore Nord) e con un'assenza della gerarchizzazione del reticolato idrografico (soprattutto nel settore Sud). Verso Sud il limite verso monte del corpo di accumulo è evidenziato da una indubbia rottura di pendenza a monte della quale si individuano lungo le aste fluviali affioramenti di substrato. Per quanto concerne i tipi di depositi costituenti il corpo di accumulo si vedano gli affioramenti descritti lungo una delle due aste fluviali che dissecano il corpo di accumulo.		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE		
	SUBSTRATO			
	COPERTURA			
	ACQUE			
	INTERVENTI			
	NOTE			
	AREA INTERESSATA (MXM)	10000	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° 717 OPERATORE A. Ferrero

DATA 4-03-1998

FOTO no

BACINO E12

SEZIONE 68

COORDINATE 1400265

4988051

QUOTA (M S.L.M.) 605-590

LOCALIZZAZIONE Str. Comunale per Pecetto - vicinanze Eremo.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA6TIPOLOGIA *soil slide*

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

FONTI A. Ferrero (1998)

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

ORIGINALI
PREGRESSI

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI



N° 718	OPERATORE	A. Ferrero		DATA	FOTO no	
BACINO	E12	SEZIONE	68	COORDINATE	1400251	4988158
QUOTA (M S.L.M.) 595						
LOCALIZZAZIONE Str. Comunale per Pecetto - vicinanze Eremo.						

classificazione PAI/SGR/ONG

INSTABILITÀ IN ATTO

INDAGINI

SIGLE

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			







P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Paleofrana; non sono ormai più evidenti le corone delle scarpate che hanno generato il corpo di accumulo. I limiti della paleofrana sono ormai totalmente rimodellati dall'azione di piccole frane e dall'azione dei corsi d'acqua.		
	NICCHIA			
	ACCUMULO	Il corpo di accumulo verso monte passa con una brusca rottura di pendenza ad un'altro corpo di accumulo. Per quanto concerne i depositi del corpo di accumulo essi sono ben visibili sulla scarpata a SW del complesso, in corrispondenza di alcune frane attive per erosione alla base del versante. Affioramento di copertura 5.2.		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE		
	SUBSTRATO			
	COPERTURA			
	ACQUE	La falda nei pressi di Cascina del Mainero è situata a meno di un metro dal piano campagna. Un antico lago ormai colmato per cause antropiche era situato immediatamente a monte della cascina appena citata.		
	INTERVENTI	Si è reso necessario il consolidamento con micropali dei: - due palazzi all'estremo est del complesso, - del palazzo situato al centro sud del complesso. Per quanto concerne gli edifici lesionati si veda la carta tematica.		
	NOTE			
	AREA INTERESSATA (MXM)	80000	SPESSORI VERTICALI (M) >10	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N°	722	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO	no
BACINO	E15	SEZIONE	68	COORDINATE	1399725	4988633	QUOTA (M S.L.M.) 505-493
LOCALIZZAZIONE	Str. Comunale per Pecetto.						

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA10

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Termo Fôrà.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

Fonte informazioni Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE 112

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N°	723	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO	no
BACINO	E15	SEZIONE	68	COORDINATE	1399619	4988607	QUOTA (M S.L.M.) 485-480
LOCALIZZAZIONE	Str. Comunale per Pecetto.						

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA10

TIPOLOGIA non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Termo Fôrà.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI PREGRSSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			

classificazione PAI,SGR,ONG



P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	L'area su cui è distribuita questa frana è piuttosto grande, non si hanno segni di evoluzione in atto del corpo di accumulo che appare stabile e non si hanno dati sulla profondità del substrato.		
	NICCHIA			
	ACCUMULO	Il corpo di accumulo è costituito da colluvium di marne (vedi frane nei pressì di Villa Cochis).		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE		
	SUBSTRATO			
	COPERTURA			
	ACQUE			
	INTERVENTI			
	NOTE			
	AREA INTERESSATA (MXM)	>5000	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

classificazione PAI,SGR,ONG

ANAGRAFICA

N°	725	OPERATORE	M. Enrietti	DATA		FOTO	no
BACINO	E15	SEZIONE	68	COORDINATE	1399510	4988640	QUOTA (M S.L.M.) 460
LOCALIZZAZIONE	Settore Nord di Villa Cochis.						

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA3

TIPOLOGIA scorrimento rotazionale

FORMAZIONI COINVOLTE substrato

SUBSTRATO Complesso di Termo Fôrà.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee.

DANNI ED EFFETTI Danni alla copertura vegetale e formazione di contropendenze.

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

SIGLE

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	La frana è attiva, presenta una nicchia conservata e un corpo di accumulo conservato. Il versante ha una pendenza di 40° e lo spessore coinvolto è imprecisibile. Il fenomeno gravitativo sembra che interessi almeno in parte il substrato marnoso superficiale.		
	NICCHIA	Sia sul corpo di accumulo che in corona affiorano solo marne ss.		
	ACCUMULO	Conservato.		
	SPESSORE COINVOLTO			PENDENZA VERSANTE 84
	SUBSTRATO	Il substrato ha giacitura 285-30. In corona affiorano marne fratturate e allentate.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	La natura del terreno di copertura è marnosa (colluvium di marne ss).		
	ACQUE			
	INTERVENTI			
	NOTE			
AREA INTERESSATA (MXM)		5000	SPESSORI VERTICALI (M) 1-4	VOLUME (M3) 5000

classificazione PAI,SGR,ONG



P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO	Il substrato è costituito da marne ss. Giacitura substrato 325-12.	
O R I G I N A L I	COPERTURA		
	ACQUE	Presenza di un rigagnolo alla base del versante.	
	INTERVENTI	La cooperativa agricola ha effettuato una serie di prove geognostiche (prove penetrometriche) al fine di progettare la recinzione della proprietà stessa.	
	NOTE	Il ripetersi di fenomeni gravitativi potrebbero inoltre ostruire il piccolo rigagnolo situato alla base del versante indirizzando le acque del rio stesso verso il settore centrale della "paleofrana" cartografata alla base della frana oggetto di questa scheda.	
	AREA INTERESSATA (MXM)	>20000	SPessori VERTICALI (M) 1-5 VOLUME (M3) >10000

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N°	727	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO no	
BACINO	E15	SEZIONE	68	COORDINATE	1399743	4988594	QUOTA (M S.L.M.) 520-515
LOCALIZZAZIONE	Str. Comunale per Pecetto.						

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA10

TIPOLOGIA non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Baldissero.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° 729 OPERATORE A. Perotto

DATA gen. 99

FOTO no

BACINO G19

SEZIONE 74

COORDINATE

QUOTA (M S.L.M.) 260-245

LOCALIZZAZIONE Val Pattonera, versante sinistro a monte di Viale XXV Aprile.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI 4Ab

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA monogenico

INSTABILITÀ IN ATTO Le strutture presenti nelle aree circostanti (sedi stradali edifici e muri di contenimento) presentano spesso lesioni.

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I

DESCRIZIONE Morfologia di tipo gravitativo in area boschiva al margine di area urbanizzata.

NICCHIA Sensibilmente rimodellata dalle acque ruscellanti e da interventi antropici.

ACCUMULO Rimodellato e risistemato.

SPESSORE COINVOLTO 0,5-0,8

PENDENZA VERSANTE 100-40

SUBSTRATO Non conosciuto.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale di substrato.

O R I G I N A L I

ACQUE Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE

In area adiacente a quella interessata dal fenomeno sono presenti edifici e altre strutture.

AREA INTERESSATA (MXM) 300

SPESSORI VERTICALI (M) 0,8-1

VOLUME (M3) 150



LOCALIZZAZIONE Cimitero di Cavoretto.

INSTABILITÀ IN ATTO

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **731** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO **no**
BACINO **H21-G19** SEZIONE **74** COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) **300-255**
LOCALIZZAZIONE **Loc. Cavoretto, versante collinare antistante la pianura a valle della Strada Consortile S. Lucia.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI 4Ab

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato + loess.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee e permanenti.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Rilevamento + dati pregressi.

RICORRENZA monogenico

INSTABILITÀ IN ATTO Moderata instabilità nella zona della nicchia di distacco contenuta dalla presenza di opere di sostegno. Pericolosità sul fondovalle per ostacolo al deflusso delle acque superficiali.

DATI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE C1

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

ORIGINALI
PREGRESSI

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI Instabilità diffusa.

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Morfologia di tipo gravitativo impostata all'interno di una vallecola in area a stabilità incerta.		
	NICCHIA	Sensibilmente rimodellata dalle acque ruscellanti e da interventi antropici.		
	ACCUMULO	Non definibile perchè sensibilmente rimodellato dalle acque ruscellanti e da interventi antropici.		
	SPESSORE COINVOLTO	0,5-0,8	PENDENZA VERSANTE	50-30
	SUBSTRATO	Non conosciuto.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	In area adiacente a quella interessata dal fenomeno non sono presenti edifici e altre strutture ma sul fondo valle è presente un rio intubato, facilmente ostruibile.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	1100	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3) - mc



LOCALIZZAZIONE Via Nuova - Parco Europa.

INSTABILITÀ IN ATTO

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **733** OPERATORE A. Ferrero

DATA

FOTO no

BACINO H21

SEZIONE 74

COORDINATE 1396941

4987120

QUOTA (M S.L.M.) 358

LOCALIZZAZIONE Str. dei Ronchi.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE A71

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

ORIGINALI
PREGRESSI

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **734** OPERATORE **A. Ferrero**

DATA

FOTO NO

BACINO H21

SEZIONE 74

COORDINATE 1396991

4987107

QUOTA (M S.L.M.) 355

LOCALIZZAZIONE Str. dei Ronchi.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONGTIPOLOGIA **scivolamento traslativo**

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE A72

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

ORIGINALI PREGRSSI

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N° **735** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO **no**
BACINO **H21-G19** SEZIONE **74** COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) **275-260**
LOCALIZZAZIONE **Loc. Cavoretto, versante collinare antistante la pianura a valle della Strada Consortile S. Lucia**

CLASS. CARTA DISSESTI 4Ab

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato + loess.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee e permanenti.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Rilevamento + dati pregressi.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO Moderata instabilità nella zona della nicchia di distacco . Pericolosità sul fondovalle per ostacolo al deflusso delle acque superficiali.

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE C1

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI Instabilità diffusa.

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Morfologia di tipo gravitativo impostata sul versante sinistro di una vallecola, in area a stabilità incerta.		
	NICCHIA	Sensibilmente rimodellata dalle acque ruscellanti.		
	ACCUMULO	Non definibile perchè sensibilmente rimodellato dalle acque ruscellanti.		
	SPESSORE COINVOLTO	0,5-0,8	PENDENZA VERSANTE	100-50
	SUBSTRATO	Non conosciuto.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde naturali ed artificiali.		
	INTERVENTI			
	NOTE	In area adiacente a quella interessata dal fenomeno non sono presenti edifici e altre strutture ma sul fondo valle è presente un rio intubato, facilmente ostruibile.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	400	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



LOCALIZZAZIONE Cimitero di Cavoretto.

INSTABILITÀ IN ATTO

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			

classificazione PAI,SGR,ONG



N° **737** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO **si**
BACINO **H21-G19** SEZIONE **74** COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) **320-310**
LOCALIZZAZIONE **Loc. Cavoretto, versante collinare antistante la pianura a monte della Strada Consortile S. Lucia.**

CLASS. CARTA DISSESTI 4Ab

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato + loess.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

Fonte informazioni Rilevamento + dati pregressi.

RICORRENZA monogenico

INSTABILITÀ IN ATTO Lieve instabilità nella zona della nicchia di distacco.

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE C1

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI Instabilità diffusa.

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Morfologia di tipo gravitativo a monte della strada di cui è conservata solo la nicchia di distacco, ricadente in area a stabilità incerta.		
	NICCHIA	Sensibilmente rimodellata dalle acque ruscellanti e da interventi antropici.		
	ACCUMULO	Asportato.		
	SPESSORE COINVOLTO	0,5-0,8	PENDENZA VERSANTE	50
	SUBSTRATO	Non conosciuto.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	In area adiacente a quella interessata dal fenomeno sono presenti edifici e altre strutture.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	100	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N° **738** OPERATORE **A. Ferrero**
BACINO **H21** SEZIONE **74**
LOCALIZZAZIONE **Via Santa Lucia.**

DATA		FOTO no	
COORDINATE	1396250	4986838	QUOTA (M S.L.M.) 260

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Baldissero.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.
RICORRENZA non precisabile
INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			

classificazione PAI,SGR,ONG



N° **739** OPERATORE **A. Ferrero**
BACINO **H21** SEZIONE **74**
LOCALIZZAZIONE **Via Santa Lucia.**

DATA	12-03-1998	FOTO	no
COORDINATE	1396319	4986850	QUOTA (M S.L.M.) 255

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA *soil slide*

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA < 11-1971

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

Fonte informazioni Solo dati pregressi.

Ricorrenza non precisabile

Instabilità in atto

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI A. Ferrero (1998)

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

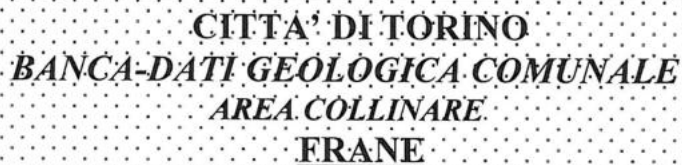
VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPessori VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			



N° **740** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO no
BACINO **G19-H21** SEZIONE **74** COORDINATE **1396235 4987328** QUOTA (M S.L.M.) **310**
LOCALIZZAZIONE **Str. Vicinale delle Terrazze - Parco Europa.**

CLASS. CARTA DISSESTI 4Ab

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Rilevamento + dati pregressi.

RICORRENZA monogenico

INSTABILITÀ IN ATTO Le strutture presenti nelle aree sottostanti (sedi stradali e muri di contenimento) presentano spesso lesioni.

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE D1

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Nicchia di distacco embrionale che si colloca a monte di un'area a stabilità incerta per la presenza di lesioni su strutture e per sensibile ruscellamento.		
	NICCHIA	Si presenta come una scarpata semicircolare che interessa un vialetto di accesso al Parco Europa.		
	ACCUMULO	Non delimitabile.		
	SPESSORE COINVOLTO	0.5-0.8	PENDENZA VERSANTE	60
	SUBSTRATO	Sconosciuto.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Eluvio-colluviale.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti, non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	In area sottostante a quella interessata dal fenomeno sono presenti edifici e altre strutture.		
	AREA INTERESSATA (MXM)		SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N° **741** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO **sì**
BACINO **H21** SEZIONE **74** COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) **330-285**
LOCALIZZAZIONE **Cavoretto, versante destro di Val Sappone, a valle di Strada Comunale dei Ronchi.**

CLASS. CARTA DISSESTI 4C

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato e di loess.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee e permanenti.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Rilevamento + dati pregressi.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO Le strutture presenti nelle aree circostanti (sedi stradali e muri di contenimento e recinzione) presentano spesso lesioni.

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE A49

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI Instabilità diffusa.

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Morfologia di tipo gravitativo stabilizzata a margine di area urbanizzata, che si estende nella parte medio-inferiore del versante.

NICCHIA Corrisponde ad un'ampia concavità del versante a valle della Strada Comunale dei Ronchi.

ACCUMULO Fortemente rimodellato, raggiunge, percorrendo un ampio impluvio, il fondovalle. Nella parte medio inferiore appare tagliato da una scarpata di terrazzo.

SPESSORE COINVOLTO >1

PENDENZA VERSANTE 33-13

SUBSTRATO Non conosciuto nell'area interessata dal dissesto. Nell'alveo del rio Sappone affiorano marne-siltose fogliettate.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess.

ACQUE Presenti acque ruscellanti di origine meteorica ed un rio. Non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE

Nell'area circostante quella interessata dal fenomeno sono presenti edifici e altre strutture.

AREA INTERESSATA (MXM) > 10000

SPESSORI VERTICALI (M) > 2

VOLUME (M3) > 5000

O
R
I
G
I
N
A
L
I



N° **742** OPERATORE **A. Ferrero** DATA FOTO no
BACINO **H21** SEZIONE **74** COORDINATE **1396906 4986911** QUOTA (M S.L.M.) **320**
LOCALIZZAZIONE **Cavoretto - Str. Fontana Leone.**

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Baldissero.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

classificazione PAI,SGR,ONG



N° 743	OPERATORE	A. Ferrero	DATA	FOTO no	
BACINO H21	SEZIONE 74	COORDINATE	1396927	4986890	QUOTA (M S.L.M.) 318
LOCALIZZAZIONE Cavoretto - Str. Fontana Leone.					

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA **non precisabile**
 FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**
 SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**
 COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**
 CRONOLOGIA
 ACQUE **Naturali superficiali permanenti.**
 DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
O R I G I N A L I	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N° **744** OPERATORE A. Ferrero
BACINO H21 SEZIONE 74

FOTO no

COORDINATE

4986809

QUOTA (M S.L.M.) 290-285

LOCALIZZAZIONE Rivo Sappone.

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA < 11-1971

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE A20

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			



N° 745	OPERATORE	A. Perotto	DATA	gen. 99	FOTO	no
BACINO	H21	SEZIONE	74	COORDINATE	1396884	4986787
LOCALIZZAZIONE				Versante sinistro del Rivo Sappone.		
				QUOTA (M S.L.M.) 310-300		

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee e permanenti.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Rilevamento + dati pregressi.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO Leggera instabilità nella zona della nicchia di distacco.

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE A18

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Fenomeni gravitativi (almeno 2) di tipologia assimilabile agli smottamenti per erosione al piede, localizzati sulla ripida scarpata incombente sull'alveo.		
	NICCHIA	Le nicchie di distacco sono molto evidenti.		
	ACCUMULO	Completamente asportato dall'erosione.		
	SPESSORE COINVOLTO	0.5-0.8	PENDENZA VERSANTE	60
	SUBSTRATO	Sul fondo dell'incisione affiorano della marne siltose fogliettate.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti ed il rio Sappone, non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa edifici o altre infrastrutture ma incombe sul rio.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	200	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N° **746** OPERATORE A. Ferrero
BACINO H21 SEZIONE 74
LOCALIZZAZIONE Rivo Sappone.

DATA	FOTO	no	
COORDINATE	1396946	4986780	QUOTA (M S.L.M.) 308-300

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Baldissero.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE Naturali superficiali permanenti.
DANNI ED EFFETTI

Fonte informazioni Solo dati pregressi.
Ricorrenza non precisabile
Instabilità in atto

ORIGINALI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE A17

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			



N° **747** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO **no**
BACINO **H21-G19** SEZIONE **74** COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) **275-250**
LOCALIZZAZIONE **Loc. Cavoretto, versante collinare antistante la pianura a monte e a valle della Strada Consortile S. Lucia.**

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato e di loess.

CRONOLOGIA Età non precisabile.

ACQUE Naturali superficiali temporanee.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Rilevamento + dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO Le strutture presenti nelle aree circostanti (sedi stradali e muri di contenimento e recinzione) presentano alcune lesioni.

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE B3

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI Instabilità diffusa

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P
R
E
G
R
E
S
S
IO
R
I
G
I
N
A
L
I

DESCRIZIONE Morfologia di tipo gravitativo stabilizzata a margine di area urbanizzata, che si estende nella parte medio-inferiore del versante.

NICCHIA Corrisponde ad un'ampia concavità del versante.

ACCUMULO Fortemente rimodellato, raggiunge un settore soggetto a ruscellamento diffuso.

SPESSORE COINVOLTO >1

PENDENZA VERSANTE 38-30

SUBSTRATO Non conosciuto.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess.

ACQUE Presenti acque ruscellanti di origine meteorica ed un rio sul fondovalle. Non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE Nell'area circostante quella interessata dal fenomeno sono presenti edifici e altre strutture.

AREA INTERESSATA (MXM) >2000

SPESSORI VERTICALI (M) > 1

VOLUME (M3) > 800



N° **748** OPERATORE A. Perotto DATA gen. 99 FOTO no
BACINO H21-G19 SEZIONE 74 COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) 250-245
LOCALIZZAZIONE Loc. Cavoretto, versante collinare antistante la pianura a monte della Strada Consortile S. Lucia.

CLASS. CARTA DISSESTI **4Ab** **classificazione PAI/SGR/ONG**

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato + loess.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA monogenico

INSTABILITÀ IN ATTO Lieve instabilità nella zona della nicchia di distacco.

ORIGINALI
P R E G R E S S I

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

SIGLE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Morfologia di tipo gravitativo a monte della strada di cui è conservata solo la nicchia di distacco.		
	NICCHIA	Sensibilmente rimodellata dalle acque ruscellanti e da interventi antropici.		
	ACCUMULO	Asportato.		
	SPESSORE COINVOLTO	0,5-0,8	PENDENZA VERSANTE	50
	SUBSTRATO	Alternanze di arenarie e conglomerati.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	In area adiacente a quella interessata dal fenomeno sono presenti edifici e altre strutture.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	100	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3) - mc



N° **749** OPERATORE **A. Ferrero**
BACINO **H21-G19** SEZIONE **74**
LOCALIZZAZIONE **Corso Moncalieri.**

FOTO no

COORDINATE 1395788 4986503 QUOTA (M.S.L.M.) 270-260

LOCALIZZAZIONE Corso Moncalieri.

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA10

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			



N° 750	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO	no
BACINO	H21	SEZIONE	74	COORDINATE	1396126	4986633
				QUOTA (M S.L.M.)	313-308	
LOCALIZZAZIONE						
Zona compresa tra Str. dei Falconieri e Str. Comunale del Fioccardo.						

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Baldissero.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N°	751	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO	no
BACINO	G19	SEZIONE	74	COORDINATE	1396411	4987329	QUOTA (M S.L.M.) 335-310
LOCALIZZAZIONE	Str. Vicinale D. Terrazze - Parco Europa.						

classificazione PAI/SGR/ONG FA6

TIPOLOGIA colata
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Baldissero.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE D2

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			



N°	752	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO	no
BACINO	H21	SEZIONE	74	COORDINATE	1396119	4986455	QUOTA (M S.L.M.) 295-285
LOCALIZZAZIONE	Str. Comunale del Fioccardo.						

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
O R I G I N A L I	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N° **753** OPERATORE A. Perotto DATA gen. 99 FOTO no
BACINO H21 SEZIONE 74 COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) 280-270
LOCALIZZAZIONE Versante destro dell'incisione torrentizia del Rio Sappone .

CLASS. CARTA DISSESTI **4Ab** **classificazione PAI/SGR/ONG**

TIPOLOGIA **non precisabile**

FORMAZIONI COINVOLTE **non precisabile**

SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**

COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato e di loess.**

CRONOLOGIA

ACQUE **Naturali superficiali temporanee.**

DANNI ED EFFETTI **Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.**

Fonte informazioni **Solo rilevamento.**

RICORRENZA **monogenico**

INSTABILITÀ IN ATTO **Nessuna.**

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

SIGLE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Scarpata di forma semicircolare rilevabile sul versante in area prativa ed interpretabile come nicchie di distacco di frana interessanti la copertura.

NICCHIA Scarpata appena percepibile.

ACCUMULO Completamente asportato o risistemato.

SPESSORE COINVOLTO 0,5-0,8

PENDENZA VERSANTE 25

SUBSTRATO Alternanze di arenarie e conglomerati.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess.

ACQUE Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE Il fenomeno non interessa edifici o altre strutture.

AREA INTERESSATA (MXM) 300

SPESSORI VERTICALI (M)

VOLUME (M3) - mc

O
R
I
G
I
N
A
L
I



N° **754** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO **si**
BACINO **H21** SEZIONE **74** COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) **290-260**
LOCALIZZAZIONE **Cavoretto, versante destro di Val Sappone, a valle di Strada Comunale del Fioccardo.**

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato e di loess.

CRONOLOGIA Età non precisabile.

ACQUE Naturali superficiali temporanee.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO Nessuna.

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

SIGLE

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Morfologia di tipo gravitativo stabilizzata a valle di area urbanizzata, che si estende nella parte inferiore del versante.		
	NICCHIA	Corrisponde ad una appena accennata concavità del versante.		
	ACCUMULO	E' fortemente rimodellato e raggiunge il fondo valle dove appare aver deviato leggermente verso sinistra il corso del rio Sappone.		
	SPESSORE COINVOLTO	>1	PENDENZA VERSANTE	30-20
	SUBSTRATO	Non conosciuto nell'area interessata dal dissesto. Nell'alveo del rio Sappone affiorano marne siltose fogliettate.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica ed un rio. Non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Nell'area a monte rispetto a quella interessata dal fenomeno sono presenti edifici e altre strutture su cui non sono state rilevate lesioni.		
AREA INTERESSATA (MXM)		> 4000	SPESSORI VERTICALI (M)	> 2
			VOLUME (M3)	> 1000



N° **755** OPERATORE A. Perotto
BACINO H21 SEZIONE 74
LOCALIZZAZIONE Rivo Sappone.

DATA	gen. 99	FOTO	no
COORDINATE	1396261	4986489	QUOTA (M S.L.M.) 285-275

CLASS. CARTA DISSESTI **4Aa**

classificazione PAI/SGR/ONG FA10

INSTABILITÀ IN ATTO Marcata instabilità nella zona delle nicchie di distacco con possibile rilascio di porzioni di terreno in equilibrio precario.

O R I G I N A L I	P R E G R E S S I	FONTE P.R.G.C.	SIGLE A24
		RELAZIONE TECNICA	
		DESCRIZIONE	
		DIMENSIONI	
		INTERVENTI	
		VALUTAZIONI	
		CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI		
	INDAGINI		

P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Fenomeno gravitativo di tipologia assimilabile agli smottamenti per erosione al piede, localizzato sulla ripida scarpata incombente sull'alveo.

NICCHIA Nicchia di distacco fresca intagliata nella coltre di copertura.

ACCUMULO Completamente asportato dall'erosione.

SPESSORE COINVOLTO 0.5-0.8

PENDENZA VERSANTE 60

SUBSTRATO Sul fondo dell'incisione del rio affiorano della marne siltose fogliettate passanti ad alternanze di arenarie e conglomerati.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale di substrato.

ACQUE Presenti acque ruscellanti ed il Rio Sappone, non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE

Il fenomeno non interessa edifici o altre infrastrutture ma incombe sul rio.

AREA INTERESSATA (MXM) 100

SPESSORI VERTICALI (M)

VOLUME (M3)

O
R
I
G
I
N
A
L
I



N° 756	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO	no
BACINO	H21	SEZIONE	74	COORDINATE	1396221	4986433
LOCALIZZAZIONE				Rivo Sappone.		
				QUOTA (M S.L.M.) 280-270		

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali permanenti.

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE A23

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
O R I G I N A L I	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N° **757** OPERATORE A. Perotto DATA gen. 99 FOTO no
BACINO H21 SEZIONE 74 COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) 285-270
LOCALIZZAZIONE Versante sinistro dell'incisione torrentizia del Rio Sappone.

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato e di loess.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA monogenico

INSTABILITÀ IN ATTO Nessuna.

O R I G I N A L I	FONTE	P.R.G.C.	SIGLE A39
	RELAZIONE TECNICA		
	DESCRIZIONE		
	DIMENSIONI		
	INTERVENTI		
	VALUTAZIONI	Instabilità diffusa.	
	CAUSE		
DANNI ED EFFETTI			
INDAGINI			

P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Smottamento localizzato sulla ripida scarpata incombente sull'alveo.

NICCHIA Nicchia di distacco molto evidente intagliata nella coltre di copertura, ubicata immediatamente al di sotto del ciglio di un terrazzo.

ACCUMULO Pressochè completamente asportato dall'erosione.

SPESSORE COINVOLTO 0,5-0,8

PENDENZA VERSANTE 60

SUBSTRATO Sul fondo dell'incisione del rio affiorano delle marne siltose fogliettate passanti verso l'alto ad alternanze di arenarie e conglomerati.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess. Presenza di massi.

ACQUE Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE

Il fenomeno non interessa edifici o altre infrastrutture ma incombe sul rio.

AREA INTERESSATA (MXM) 200

SPESSORI VERTICALI (M)

VOLUME (M3) - mc

O
R
I
G
I
N
A
L
I

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **758** OPERATORE A. Perotto

DATA gen. 99

FOTO no

BACINO H21

SEZIONE 74

COORDINATE

QUOTA (M S.L.M.) 305-295

LOCALIZZAZIONE Versante sinistro dell'incisione torrentizia del Rio Sappone.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI 4Ab

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato e di loess.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee.

DANNI ED EFFETTI **Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.**

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA monogenico

INSTABILITÀ IN ATTO Moderata instabilità nella zona della nicchia di distacco.

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Smottamento localizzato sul lato destro di un largo impluvio con forte erosione sul fondo.

NICCHIA La nicchia di distacco è molto evidente e risulta intagliata nel substrato di tipo conglomeratico.

ACCUMULO Completamente asportato dall'erosione.

SPESSORE COINVOLTO 0,5-1

PENDENZA VERSANTE 60

SUBSTRATO Alternanze di arenarie e conglomerati.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess.

ACQUE Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE Il fenomeno non interessa edifici o altre strutture.

AREA INTERESSATA (MXM) 200

SPESSORI VERTICALI (M)

VOLUME (M3) - mc

O
R
I
G
I
N
A
L
I



N° **759** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO **no**
BACINO **H21** SEZIONE **74** COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) **340-300**
LOCALIZZAZIONE **Versante sinistro dell'incisione torrentizia del Rio Sappone.**

TIPOLOGIA **non precisabile**

FORMAZIONI COINVOLTE **non precisabile**

SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**

COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato e di loess.**

CRONOLOGIA

ACQUE **Naturali superficiali temporanee.**

DANNI ED EFFETTI **Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.**

FONTE INFORMAZIONI **Solo rilevamento.**

RICORRENZA **poligenico**

INSTABILITÀ IN ATTO **Nessuna.**

ORIGINALI	PREGRESSI	SIGLE
	FONTI	
	RELAZIONE TECNICA	
	DESCRIZIONE	
	DIMENSIONI	
	INTERVENTI	
	VALUTAZIONI	
	CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI	
	INDAGINI	

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Serie di scarpate di forma semicircolare rilevabili sul versante in area boscata ed interpretabili come antiche nicchie di distacco di frane interessanti la copertura.		
	NICCHIA	Serie di scarpate con altezze di 0,5-0,8 cm a tratti fortemente rimodelate.		
	ACCUMULO	Completamente asportato dall'erosione.		
	SPESSORE COINVOLTO	0,5-0,8	PENDENZA VERSANTE	70-45
	SUBSTRATO	Alternanze di arenarie e conglomerati.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa edifici o altre strutture.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	>5000	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3) - mc



N° **760** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO **no**
BACINO **H21** SEZIONE **74** COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) **290-270**
LOCALIZZAZIONE **Versante sinistro dell'incisione torrentizia del Rio Sappone.**

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato e di loess.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee e permanenti.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO Marcata instabilità nella zona delle nicchie di distacco con possibile rilascio di porzioni di terreno in equilibrio precario.

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

SIGLE

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Fenomeni gravitativi (almeno 2) di tipologia assimilabile agli smottamenti per erosione al piede, localizzati sulla ripida scarpata incombente sull'alveo.		
	NICCHIA	Nicchie di distacco molto evidenti intagliate nella coltre di copertura.		
	ACCUMULO	Completamente asportato dall'erosione.		
	SPESSORE COINVOLTO	0,5-0,8	PENDENZA VERSANTE	60
	SUBSTRATO	Sul fondo dell'incisione del rio affiorano delle marne siltose fogliettate passanti ad alternanze di arenarie e conglomerati.		
	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess. Presenza di massi anche di grandi dimensioni.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica ed un rio. Non verificabile la presenza di acque profonde.		
O R I G I N A L I	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa edifici o altre infrastrutture ma incombe sul rio.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	500	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3) - mc



N° **761** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO **si**
BACINO **H21** SEZIONE **74** COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) **285-270**
LOCALIZZAZIONE **Cavoretto, versante destro di Val Sappone, a valle di Strada Comunale del Fioccardo.**

TIPOLOGIA **non precisabile**

FORMAZIONI COINVOLTE **non precisabile**

SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**

COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato e di loess.**

CRONOLOGIA **Età non precisabile.**

ACQUE **Naturali superficiali temporanee.**

DANNI ED EFFETTI **Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.**

Fonte informazioni **Solo rilevamento.**

RICORRENZA **non precisabile**

INSTABILITÀ IN ATTO **Nessuna.**

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Morfologia di tipo gravitativo stabilizzata a valle di area urbanizzata, che si estende nella parte inferiore del versante.		
	NICCHIA	Corrisponde ad una appena accennata concavità del versante.		
	ACCUMULO	E' fortemente rimodellato e raggiunge il fondovalle.		
	SPESSORE COINVOLTO	>1	PENDENZA VERSANTE	30
	SUBSTRATO	Non conosciuto nell'area interessata dal dissesto. Nell'alveo del rio Sappone affiorano marne-siltose fogliettate.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica ed un rio. Non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Nell'area a monte rispetto a quella interessata dal fenomeno sono presenti edifici e altre strutture su cui non sono state rilevate lesioni.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	> 1100	SPESSORI VERTICALI (M)	> 2
			VOLUME (M3)	> 500



N° **762** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO **no**
BACINO **G19** SEZIONE **74** COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) **340-250**
LOCALIZZAZIONE **Versante sinistro di Val Pattonera, a monte di Viale XXV Aprile.**

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Rilevamento + dati pregressi.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO Le strutture presenti nelle aree circostanti (sedi stradali e muri di contenimento) presentano spesso lesioni.

P R E G R E S S I		SIGLE	E2
FONTI	P.R.G.C.		
RELAZIONE TECNICA			
DESCRIZIONE			
DIMENSIONI			
INTERVENTI			
VALUTAZIONI	Instabilità diffusa.		
CAUSE			
DANNI ED EFFETTI			
INDAGINI			

P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Morfologia di tipo gravitativo stabilizzata in area urbanizzata, che si estende nella parte medio-inferiore del versante.

NICCHIA Corrisponde ad un'ampia concavità del versante a monte della Strada Vicinale delle Terrazze.

ACCUMULO Di difficile delimitazione, raggiunge, percorrendo un ripido impluvio, il fondovalle.

SPESSORE COINVOLTO >1

PENDENZA VERSANTE 50-25

SUBSTRATO Non conosciuto.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale di substrato.

ACQUE Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE Nell'area interessata dal fenomeno sono presenti edifici e altre strutture.

AREA INTERESSATA (MXM) > 10000

SPESSORI VERTICALI (M) > 2

VOLUME (M3) 4000

O
R
I
G
I
N
A
L
I



P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Fenomeno gravitativo di medie dimensioni di tipologia assimilabile agli smottamenti per erosione al piede, localizzato sulla ripida scarpata incombente sull'alveo.

NICCHIA Nicchia di distacco principale molto evidente e corrispondente alla coalescenza di alcune testate di canalone. Nicchia di distacco secondaria impostata all'interno del corpo di accumulo principale.

ACCUMULO Di difficile delimitazione a causa dell'intenso rimodellamento da parte di fenomeni erosivi e del susseguirsi di episodi gravitativi.

SPESSORE COINVOLTO 0.5-1.5

PENDENZA VERSANTE 60

SUBSTRATO Sul fondo dell'incisione affiorano della marne siltose fogliettate passanti ad alternanze di arenarie e conglomerati.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale di substrato.

ACQUE Presenti acque ruscellanti ed il rio Sappone, non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE

Il fenomeno non interessa edifici o altre infrastrutture ma incombe sul rio.

AREA INTERESSATA (MXM) 2400

SPESSORI VERTICALI (M) 1-2

VOLUME (M3) 1500

O
R
I
G
I
N
A
L
I



N° **764** OPERATORE A. Ferrero
BACINO H21 SEZIONE 74

DATA

FOTO NO

COORDINATE 1396634 4986765 QUOTA (M S.L.M.) 280-275

LOCALIZZAZIONE Rivo Sappone.

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACOUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE A48

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Serie di smottamenti (almeno 2) , localizzati presso la testata di canaloni con forte erosione che raggiungono direttamente il fondovalle.

NICCHIA Le nicchie di distacco sono molto evidenti e risultano intagliate nella copertura.

ACCUMULO Completamente asportato dall'erosione.

SPESSORE COINVOLTO 0,5-0,8

PENDENZA VERSANTE 50

SUBSTRATO Marne siltose fogliettate.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess.

ACQUE Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE

Il fenomeno non interessa edifici o altre infrastrutture.

AREA INTERESSATA (MXM) 200

SPESSORI VERTICALI (M)

VOLUME (M3) - mc

O
R
I
G
I
N
A
L
I



P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Fenomeni gravitativi (almeno 6) di tipologia assimilabile agli smottamenti per erosione al piede, localizzati sulla ripida scarpata incombente sull'alveo.		
	NICCHIA	Le nicchie di distacco sono molto evidenti.		
	ACCUMULO	Completamente asportato dall'erosione.		
	SPESSORE COINVOLTO	0,5-0,8	PENDENZA VERSANTE	60
O R I G I N A L I	SUBSTRATO	Sul fondo dell'incisione affiorano delle marne siltose fogliettate passanti ad alternanze di arenarie e conglomerati.		
	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess. Presenza di massi anche di grandi dimensioni.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica ed un rio. Non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa edifici o altre infrastrutture ma incombe sul rio.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	600	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3) - mc

classificazione PAI,SGR,ONG



P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Serie di smottamenti (almeno 2) , localizzati presso la testata di canali con forte erosione che raggiungono direttamente il fondovalle.

NICCHIA Le nicchie di distacco sono molto evidenti e risultano intagliate sia nella copertura che nel substrato.

ACCUMULO Completamente asportato dall'erosione.

SPESSORE COINVOLTO 0,5-1

PENDENZA VERSANTE 50

SUBSTRATO Marne siltose fogliettate.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess.

ACQUE Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE

Il fenomeno non interessa edifici o altre infrastrutture.

AREA INTERESSATA (MXM) 200

SPESSORI VERTICALI (M)

VOLUME (M3) - mc

O
R
I
G
I
N
A
L
I



P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
O R I G I N A L I	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **769** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO **no**
BACINO **G19** SEZIONE **74** COORDINATE **1396602 4987284** QUOTA (M S.L.M.) **330-315**
LOCALIZZAZIONE **Str. Comunale di Cavoretto - Parco Europa.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI 3Aa

classificazione PAI/SGR/ONG FA6

TIPOLOGIA **colata**

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**

COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**

CRONOLOGIA

ACQUE **Naturali superficiali temporanee.**

DANNI ED EFFETTI **Presenti alcune lesioni su muri circostanti.**

FONTE INFORMAZIONI **Rilevamento + dati pregressi.**

RICORRENZA **monogenico**

INSTABILITÀ IN ATTO **Instabilità in corrispondenza della nicchia di distacco.**

DATI

ORIGINALI PROGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE E17

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI Instabilità diffusa.

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Smottamento in area boschiva su ripida scarpata.

NICCHIA Presenza di una nicchia principale parzialmente rimodellata dalle acque ruscellanti e da interventi antropici.

ACCUMULO Parzialmente risistemato.

SPESSORE COINVOLTO 0.5-0.8

PENDENZA VERSANTE 60

SUBSTRATO Sconosciuto.

COPERTURA Eluvio-colluviale di substrato.

ACQUE Presenti acque ruscellanti, non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE In area adiacente a quella interessata dal fenomeno sono presenti edifici e altre infrastrutture.

AREA INTERESSATA (MXM) 300

SPESSORI VERTICALI (M) 0.8-1

VOLUME (M3) 150

O
R
I
G
I
N
A
L
I

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° 770	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO	no
BACINO	G19	SEZIONE	74	COORDINATE	1396800	4987390
QUOTA (M S.L.M.) 260						
LOCALIZZAZIONE Str. Comunale di Cavoretto.						

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA colata

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE E5

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **771** OPERATORE A. Ferrero

DATA

FOTO no

BACINO G19

SEZIONE 74

COORDINATE 1396824

4987281

QUOTA (M S.L.M.) 310

LOCALIZZAZIONE Str. Comunale di Cavoretto.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA colata

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE E4

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

ORIGINALI PREGRESSI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			

classificazione PAI,SGR,ONG

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **772** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO **si**
BACINO **G19** SEZIONE **74** COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) **330-315**
LOCALIZZAZIONE **Val Pattonera, versante sinistro a monte della Strada comunale delle Terrazze.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI 4Ab

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile
SUBSTRATO Complesso di Baldissero.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE Naturali superficiali temporanee.
DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.
FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.
RICORRENZA monogenico
INSTABILITÀ IN ATTO Le strutture presenti nelle aree circostanti (sedi stradali e muri di contenimento) presentano spesso lesioni.

DATI

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

SIGLE

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Morfologia di tipo gravitativo in area prativa al margine di area urbanizzata.		
	NICCHIA	Sensibilmente rimodellata dalle acque ruscellanti e da interventi antropici.		
	ACCUMULO	Rimodellato e risistemato.		
	SPESSORE COINVOLTO	0,5-0,8	PENDENZA VERSANTE	50
	SUBSTRATO	Non conosciuto.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	In area adiacente a quella interessata dal fenomeno sono presenti edifici e altre strutture.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	300	SPESSORI VERTICALI (M)	0,8-1
			VOLUME (M3)	150

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° 773 OPERATORE A. Perotto

DATA gen. 99

FOTO no

BACINO G19

SEZIONE 75

COORDINATE

QUOTA (M S.L.M.) 390-375

LOCALIZZAZIONE Fondovalle di Val Pattonera.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI 4Ab

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee e permanenti.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Rilevamento + dati pregressi.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO Lieve instabilità in corrispondenza delle nicchie di distacco.

DATI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE E23

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI Instabilità diffusa.

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

ORIGINALI PREGRESSI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Fenomeni gravitativi in area boschiva sulle ripide scarpate adducenti il corso d'acqua.		
	NICCHIA	Si individuano almeno 3 nicchie parzialmente rimodelate dalle acque ruscellanti.		
	ACCUMULO	Accumuli parzialmente asportati per erosione.		
	SPESSORE COINVOLTO	0,5-0,8	PENDENZA VERSANTE	60
	SUBSTRATO	In corrispondenza dell'alveo del rio affiorano marne-siltose fittamente stratificate .		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio colluviale di substrato. Presenza di numerosi massi.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica ed il Rio Pattonera alla base del versante. Non verificabile la presenza di acque profonde, sia naturali che temporanee.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Nell'area interessata dal fenomeno non sono presenti edifici o altre infrastrutture. Queste sono tuttavia prossime rispetto alle nicchie di distacco in sponda destra del rio.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	800	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3) - mc

classificazione PAI,SGR,ONG



P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Smottamento in area boschiva sulla ripida scarpata adducente al corso d'acqua.

NICCHIA Parzialmente rimodellata dalle acque ruscellanti.

ACCUMULO Asportato per erosione.

SPESSORE COINVOLTO 0,5-0,8

PENDENZA VERSANTE 60

SUBSTRATO Non conosciuto.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale di substrato. Presenza di numerosi massi.

ACQUE Presenti acque ruscellanti di origine meteorica ed il Rio Pattonera sul fondovalle. Non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE

Nell'area interessata dal fenomeno non sono presenti edifici o altre infrastrutture.

AREA INTERESSATA (MXM) 300

SPESSORI VERTICALI (M)

VOLUME (M3) - mc

O
R
I
G
I
N
A
L
I

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **775** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO **no**
BACINO **G19** SEZIONE **75** COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) **420-380**
LOCALIZZAZIONE **Settore di versante compreso fra Strada dalla Creusa a Val Pattonera e Strada della Creusa.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI **4C+4Ab** **classificazione PAI/SGR/ONG**

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE substrato

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato e di loess.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee e permanenti + naturali profonde.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Rilevamento + dati pregressi.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO Le nicchie di distacco secondarie molto evidenti sono verosimilmente da collegare ad attività recente.

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE E16-E30

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI Instabilità diffusa

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

DESCRIZIONE Settore di versante con morfologia di tipo gravitativo stabilizzata in area prativa.

NICCHIA La nicchia di distacco principale è identificabile in una ampia concavità del versante ed è sottolineata da una evidente scarpata con altezza di circa 1-2 m che taglia dei terrazzi di erosione. Sono presenti nicchie secondarie morfologicamente ben evidenti nella parte medio inferiore dell'accumulo.

ACCUMULO Conservato sul fondo di una vallecola ed è delimitato in sinistra da un rio affluente di sinistra del Rio Pattonera.

SPESSORE COINVOLTO > 2

PENDENZA VERSANTE 25-20

SUBSTRATO Non conosciuto.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess. Presenza di massi.

ACQUE Presenti acque ruscellanti di origine meteorica ed un rio sul fondovalle. Presenti anche acque naturali profonde testimoniate dall'esistenza di sorgenti ed aree con acqua superficiale.

INTERVENTI

NOTE Nell'area interessata dal fenomeno non sono presenti edifici o altre infrastrutture ad eccezione della Strada della Creusa.

AREA INTERESSATA (MXM) > 8000

SPESSORI VERTICALI (M) > 2

VOLUME (M3) 5000



N° **776** OPERATORE A. Perotto DATA gen. 99 FOTO no
BACINO G19 SEZIONE 75 COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) 455-440
LOCALIZZAZIONE Settore di versante immediatamente a monte della Strada dalla Creusa a Val Pattonera.

CLASS. CARTA DISSESTI 4C

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato e di loess.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

Fonte informazioni Solo rilevamento.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO Nessuna.

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

SIGLE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Settore di versante con morfologia di tipo gravitativo stabilizzata in area boschiva.		
	NICCHIA	Si riconoscono due ampie nicchie fortemente rimodelate.		
	ACCUMULO	Non riconoscibile.		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE 38-23		
	SUBSTRATO	Non conosciuto.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Nell'area interessata dal fenomeno non sono presenti edifici o altre infrastrutture ad eccezione della Strada della Creusa.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)		VOLUME (M3) - mc



N° **777** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO **no**
BACINO **G18** SEZIONE **75** COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) **525**
LOCALIZZAZIONE **Incisione torrentizia a valle della Strada Comunale da S.Vito a Revigliasco.**

CLASS. CARTA DISSESTI **4Ab** **classificazione PAI/SGR/ONG**

TIPOLOGIA	non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE	non precisabile
SUBSTRATO	Complesso di Baldissero.
COPERTURA	Coltre eluvio-colluviale.
CRONOLOGIA	
ACQUE	Naturali superficiali temporanee e permanenti + naturali profonde.
DANNI ED EFFETTI	Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.
FONTE INFORMAZIONI	Solo rilevamento.
RICORRENZA	monogenico
INSTABILITÀ IN ATTO	Modesta instabilità nella zona della nicchia di distacco e in corrispondenza dell'alveo del rio.

O R I G I N A L I	FONTI	S I G L E
	RELAZIONE TECNICA	
	DESCRIZIONE	
	DIMENSIONI	
	INTERVENTI	
P R E G R E S S I	VALUTAZIONI	
	CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI	
	INDAGINI	

P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Modesto smottamento in sponda sinistra del rio.

NICCHIA Nicchia di distacco di modeste dimensioni.

ACCUMULO Solo debolmente traslato rispetto alla posizione originaria.

SPESSORE COINVOLTO 0,5-1

PENDENZA VERSANTE 50

SUBSTRATO Non conosciuto.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale.

O
R
I
G
I
N
A
L
I

ACQUE Presenti acque ruscellanti di origine meteorica ed un rio. Non verificabile la presenza di acque profonde che tuttavia si ritiene probabile data la presenza, sull'adiacente versante ed alla stessa quota, di alcune sorgenti.

INTERVENTI

NOTE

Il fenomeno non interessa aree edificate o altre infrastrutture.

AREA INTERESSATA (MXM) 100

SPESSORI VERTICALI (M) 0,5-0,8 VOLUME (M3) 80



N° **778** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO no
BACINO **G19** SEZIONE **75** COORDINATE **1397025 4987217** QUOTA (M S.L.M.) **340-325**
LOCALIZZAZIONE **Versante sinistro di Val Pattonera, a monte di Viale XXV Aprile.**

TIPOLOGIA	non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE	copertura
SUBSTRATO	Complesso di Baldissero.
COPERTURA	Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA	
ACQUE	Naturali superficiali temporanee.
DANNI ED EFFETTI	Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.
FONTE INFORMAZIONI	Rilevamento + dati pregressi.
RICORRENZA	monogenico
INSTABILITÀ IN ATTO	Le strutture presenti nelle aree adiacenti (sedi stradali e muri di contenimento) presentano spesso lesioni.

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI W. Frisatto (1988)

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Morfologia di tipo gravitativo stabilizzata che si inserisce in un'area a stabilità incerta.		
	NICCHIA	Corrisponde ad una concavità del versante immediatamente a valle di una strada privata.		
	ACCUMULO	Asportato o sistemato.		
	SPESSORE COINVOLTO	0.5-0.8	PENDENZA VERSANTE	50-25
	SUBSTRATO	Sconosciuto.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Eluvio-colluviale di substrato.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti, non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Nell'area interessata dal fenomeno sono presenti edifici e altre infrastrutture.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	1200	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
O R I G I N A L I	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

classificazione PAI,SGR,ONG



P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Smottamento in area boschiva su ripida scarpata .

NICCHIA Presenza di una nicchia principale parzialmente rimodellata dalle acque ruscellanti e da interventi antropici.

ACCUMULO Parzialmente risistemato.

SPESSORE COINVOLTO 0,5-0,8

PENDENZA VERSANTE 60

SUBSTRATO Non conosciuto.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale di substrato.

ACQUE Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE In area adiacente a quella interessata dal fenomeno sono presenti edifici e altre infrastrutture.

AREA INTERESSATA (MXM) 300

SPESSORI VERTICALI (M) 0,8-1

VOLUME (M3) 150

O
R
I
G
I
N
A
L
I



N° **781** OPERATORE A. Perotto
BACINO G19 SEZIONE 75
LOCALIZZAZIONE Località Tetti Rovei.

DATA	gen. 99	FOTO	no
COORDINATE	1397401	4987352	QUOTA (M S.L.M.) 370-335

CLASS. CARTA DISSESTI 4Ab

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee e permanenti.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Rilevamento + dati pregressi.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO Lieve instabilità in corrispondenza della parte distale dell'accumulo.

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE E25

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI Instabilità diffusa

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Smottamento in area boschiva sulla ripida scarpata del corso d'acqua.

NICCHIA Presenza di una nicchia principale parzialmente rimodellata dalle acque ruscellanti e da interventi antropici.

ACCUMULO Parzialmente risistemato.

SPESSORE COINVOLTO 0.5-0.8

PENDENZA VERSANTE 65

SUBSTRATO Sconosciuto.

COPERTURA Eluvio-colluviale di substrato. Presenza di numerosi massi.

ACQUE Presenti acque ruscellanti ed il rio sottostante, non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE

Nell'area interessata dal fenomeno non sono presenti edifici o altre infrastrutture.

AREA INTERESSATA (MXM) 1000

SPESSORI VERTICALI (M) 0.8-1

VOLUME (M3) 300

O
R
I
G
I
N
A
L
I



N° **783** OPERATORE A. Perotto DATA gen. 99 FOTO no
BACINO G19 SEZIONE 75 COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) 420-375
LOCALIZZAZIONE Settore di versante compreso fra Strada dalla Creusa a Val Pattonera e Strada della Creusa.

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato e di loess.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Rilevamento + dati pregressi.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO Leggera instabilità nella parte inferiore dell'accumulo imminente sul rio.

O R I G I N A L I	P R E G R E S S I	FONTI P.R.G.C.	SIGLE E7
		RELAZIONE TECNICA	
		DESCRIZIONE	
		DIMENSIONI	
		INTERVENTI	
		VALUTAZIONI Instabilità diffusa.	
		CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI		
	INDAGINI		

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Settore di versante con morfologia di tipo gravitativo stabilizzata in area prativa.		
	NICCHIA	La nicchia di distacco principale è identificabile in una modesta concavità del versante ed è fortemente rimodellata. E' presente una nicchia secondaria morfologicamente ben evidenti che interessa la parte inferiore dell'accumulo.		
	ACCUMULO	Conservato ma di difficile delimitazione. Nella parte distale ha subito rimobilizzazioni probabilmente per erosione al piede da parte del rio che lo delimita frontalmente.		
	SPESSORE COINVOLTO	> 2	PENDENZA VERSANTE	50-28
	SUBSTRATO	Non conosciuto.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Nell'area interessata dal fenomeno non sono presenti edifici o altre infrastrutture ad eccezione della Strada della Creusa.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	> 3900	SPESSORI VERTICALI (M)	> 1
			VOLUME (M3)	1500



N° 784	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO no	
BACINO	G19	SEZIONE	75	COORDINATE	1397579	4987528
LOCALIZZAZIONE				Tetti Rovei.		
				QUOTA (M S.L.M.) 398		

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
O R I G I N A L I	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Fenomeni gravitativi in area boschiva sulle ripide scarpate adducenti al corso d'acqua.

NICCHIA Si individuano almeno 4 nicchie parzialmente rimodelate dalle acque ruscellanti. In corrispondenza delle due nicchie verso monte si notano tracce di attività recente e in atto.

ACCUMULO Accumuli parzialmente asportati per erosione.

SPESSORE COINVOLTO 0,5-0,8

PENDENZA VERSANTE 60

SUBSTRATO Non conosciuto.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale di substrato. Presenza di numerosi massi.

ACQUE Presenti acque ruscellanti di origine meteorica ed il Rio Pattonera alla base del versante. Non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE

Nell'area interessata dal fenomeno non sono presenti edifici o altre infrastrutture.

AREA INTERESSATA (MXM) 400

SPESSORI VERTICALI (M)

VOLUME (M3) - mc

O
R
I
G
I
N
A
L
I



CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **786** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO no
BACINO **G19** SEZIONE **75** COORDINATE **1397697 4987334** QUOTA (M S.L.M.) **440-435**
LOCALIZZAZIONE **Settore di versante compresotra Str. ai Tetti Gariglio e Str. dalla Creusa a Val Pattonera.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI **4Ab**

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA **non precisabile**
FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**
SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**
COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**
CRONOLOGIA
ACQUE **Naturali superficiali temporanee.**
DANNI ED EFFETTI **Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.**

FONTE INFORMAZIONI **Rilevamento + dati pregressi.**
RICORRENZA **monogenico**
INSTABILITÀ IN ATTO **Lieve instabilità della nicchia di distacco.**

DATI

P R E G R E S S I	FONTI	P.R.G.C.	SIGLE
	RELAZIONE TECNICA		
O R I G I N A L I	DESCRIZIONE		
	DIMENSIONI		
	INTERVENTI		
	VALUTAZIONI		
	CAUSE		
	DANNI ED EFFETTI		
	INDAGINI		

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Morfologia di tipo gravitativo in area boschiva immediatamente a monte della Str. dalla Creusa a Val Pattonera.		
	NICCHIA	La nicchia di distacco è identificabile in una appena accennata concavità del versante e risulta fortemente rimodellata da parte delle acque ruscellanti.		
	ACCUMULO	Mal delimitabile per rimodellamento naturale e sistemazioni antropiche in corrispondenza della Strada.		
	SPESSORE COINVOLTO	0.5-0.8	PENDENZA VERSANTE	50
	SUBSTRATO	Sconosciuto.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Eluvio-colluviale.		
	ACQUE	Acque ruscellanti, non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	L'area interessata dal fenomeno interferisce con la viabilità.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	400	SPESSORI VERTICALI (M)	0.5-0.8
			VOLUME (M3)	200



LOCALIZZAZIONE Settore di versante compreso fra Strada Tetti Gariglio e Strada dalla Creusa a Val Pattonera, in sponda sinistra di una vallecola percorsa da un rio affluente di sinistra del Rio Pattonera.

INSTABILITÀ IN ATTO Fenomeni di erosione concentrata lungo il limite destro della colata.

ORIGINALI PROGRESSI

INDAGINI

P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Morfologia di tipo gravitativo in area boschiva riconducibile ad una colata.

NICCHIA La nicchia di distacco è identificabile in una appena accennata concavità del versante e risulta fortemente rimodellata da parte delle acque ruscellanti.

ACCUMULO Si presenta in forma di colata all'interno di un solco ben definito.

SPESSORE COINVOLTO 0,5-0,8

PENDENZA VERSANTE 50-25

SUBSTRATO Non conosciuto.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale.

O
R
I
G
I
N
A
L
I

ACQUE Presenti acque ruscellanti e naturali profonde, testimoniate dalla presenza immediatamente a valle del corpo di accumulo di una sorgente.

INTERVENTI

NOTE

L'area interessata dal fenomeno non interferisce con fabbricati o altre infrastrutture.

AREA INTERESSATA (MXM) 750

SPESSORI VERTICALI (M) 0,5-1

VOLUME (M3) 400



N° **788** OPERATORE A. Ferrero
BACINO G19 SEZIONE 75
LOCALIZZAZIONE Str. ai Tetti Gariglio.

DATA

FOTO no

COORDINATE 1397951

4987292

QUOTA (M S.L.M.) 480-473

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA6

TIPOLOGIA colata

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACOUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE E33

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			



P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Zona con morfologia di tipo gravitativo con buon grado di stabilizzazione in area boschiva con alberi di alto fusto.		
	NICCHIA	La nicchia di distacco è identificabile in una concavità del versante appena accennata che si colloca immediatamente a valle della linea di cresta di una dorsale secondaria.		
	ACCUMULO	Conservato ma mal delimitabile per fenomeni di rimodellamento da parte di acque ruscellanti.		
	SPESSORE COINVOLTO	1-1,5	PENDENZA VERSANTE	55-20
	SUBSTRATO	Non conosciuto.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Sull'area su cui si sviluppa il fenomeno sono presenti anche edifici ed altre infrastrutture.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	3000	SPESSORI VERTICALI (M)	1-1,5
			VOLUME (M3)	2000

classificazione PAI,SGR,ONG



P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Zona con morfologia di tipo gravitativo con buon grado di stabilizzazione in area boschiva con alberi di alto fusto.

NICCHIA La nicchia di distacco è identificabile in una concavità del versante che si colloca immediatamente a valle della linea di cresta di una dorsale secondaria.

ACCUMULO Conservato ma mal delimitabile per fenomeni di rimodellamento da parte di acque ruscellanti.

SPESSORE COINVOLTO 1-1,5

PENDENZA VERSANTE 35-20

SUBSTRATO Non conosciuto.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale.

ACQUE Presenti acque ruscellanti. Non verificabile ma probabile la presenza di acque profonde data l'esistenza di sorgenti in zone adiacenti del versante e alla stessa quota della base dell'accumulo.

INTERVENTI

NOTE Il fenomeno non interessa edifici o altre infrastrutture anche se la nicchia si trova immediatamente a valle di un muro di sostegno ad una strada privata.

AREA INTERESSATA (MXM) 5100

SPESSORI VERTICALI (M) 1-1,5

VOLUME (M3) 3000

O
R
I
G
I
N
A
L
I



N° **791** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO **no**
BACINO **G18** SEZIONE **75** COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) **530-520**
LOCALIZZAZIONE **Incisione torrentizia a valle della Strada Comunale da S.Vito a Revigliasco.**

TIPOLOGIA	non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE	non precisabile
SUBSTRATO	Complesso di Baldissero.
COPERTURA	Coltre eluvio-colluviale.
CRONOLOGIA	
ACQUE	Naturali superficiali temporanee e permanenti + naturali profonde.
DANNI ED EFFETTI	Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.
FONTE INFORMAZIONI	Solo rilevamento.
RICORRENZA	monogenico
INSTABILITÀ IN ATTO	Modesta instabilità nella zona della nicchia di distacco e in corrispondenza dell'alveo del rio.

O R I G I N A L I	P R E G R E S S I	FONTI	SIGLE
		RELAZIONE TECNICA	
		DESCRIZIONE	
		DIMENSIONI	
		INTERVENTI	
		VALUTAZIONI	
		CAUSE	
		DANNI ED EFFETTI	
		INDAGINI	

P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Modesto smottamento in sponda sinistra del rio.

NICCHIA Nicchia di distacco di modeste dimensioni, costituita da due lobi.

ACCUMULO Solo debolmente traslato rispetto alla posizione originaria.

SPESSORE COINVOLTO 0,5-1

PENDENZA VERSANTE 50

SUBSTRATO Non conosciuto.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale.

O
R
I
G
I
N
A
L
I

ACQUE Presenti acque ruscellanti di origine meteorica ed un rio. Non verificabile la presenza di acque profonde che tuttavia si ritiene probabile data la presenza, sull'adiacente versante ed alla stessa quota, di alcune sorgenti.

INTERVENTI

NOTE

Il fenomeno non interessa aree edificate o altre infrastrutture.

AREA INTERESSATA (MXM) 200

SPESSORI VERTICALI (M) 0,5-0,8 VOLUME (M3) 150



N° 792	OPERATORE	A. Ferrero		DATA	FOTO no	
BACINO	G19	SEZIONE	75	COORDINATE	1397494	4987312
LOCALIZZAZIONE				Versante sinistro del rio che scorre a N di Strada Comunale della Creusa.		
				QUOTA (M S.L.M.) 385		

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

Fonte informazioni Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			



CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **792** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO **no**
BACINO **G18** SEZIONE **75** COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) **564-540**
LOCALIZZAZIONE **Parco della Rimembranza, immediatamente a monte e a valle della Strada Comunale da S. Vito a Revigliasco.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI **4C+4Ab** classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA **non precisabile**
FORMAZIONI COINVOLTE **substrato**
SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**
COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**
CRONOLOGIA
ACQUE **Naturali e artificiali superficiali temporanee + naturali profonde.**
DANNI ED EFFETTI **Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.**

FONTE INFORMAZIONI **Solo rilevamento.**
RICORRENZA **poligenico**
INSTABILITÀ IN ATTO **Presenza di lesioni sulla strada comunale non direttamente riferibili al fenomeno franoso.**

DATI

P R E G R E S S I O R I G I N A L I	FONTI	SIGLE
	RELAZIONE TECNICA	
	DESCRIZIONE	
	DIMENSIONI	
	INTERVENTI	
	VALUTAZIONI	
	CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI	
	INDAGINI	

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Zona con morfologia di tipo gravitativo con buon grado di stabilizzazione in area essenzialmente boschiva.		
	NICCHIA	La nicchia di distacco principale è identificabile in una concavità del versante appena accennata. Si rileva la presenza anche di almeno 3 nicchie costituite da scarpate di forma semicircolare molto evidenti.		
	ACCUMULO	Conservato ma mal delimitabile per fenomeni di rimodellamento da parte di acque ruscellanti e per interventi antropici comprendenti anche un riporto di terreno a valle della strada comunale. L'accumulo ricade in area a minore pendenza interessata da consistenti fenomeni erosivi.		
	SPESSORE COINVOLTO	1-2	PENDENZA VERSANTE	30-28
	SUBSTRATO	Non conosciuto.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti ed un fosso di scolo superficiale sul margine sinistro dell'accumulo. Non verificabile ma probabile la presenza di acque profonde data l'esistenza di sorgenti in zone adiacenti del versante e alla stessa quota della base dell'accumulo.		
	INTERVENTI			
	NOTE	L'accumulo e le nicchie di distacco più recenti interferiscono con la Strada Comunale da S. Vito a Revigliasco.		
AREA INTERESSATA (MXM)		3200	SPESSORI VERTICALI (M)	1-2
			VOLUME (M3)	1500



N° 793	OPERATORE A. Perotto	DATA gen. 99	FOTO si
BACINO G18	SEZIONE 75	COORDINATE	QUOTA (M S.L.M.) 572-550
LOCALIZZAZIONE	Parco della Rimembranza, immediatamente a monte della Strada Comunale da S. Vito a Revigliasco.		

TIPOLOGIA **non precisabile**

FORMAZIONI COINVOLTE **substrato**

SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**

COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**

CRONOLOGIA

ACQUE **Naturali e artificiali superficiali temporanee + naturali profonde.**

DANNI ED EFFETTI **Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.**

FONTE INFORMAZIONI **Solo rilevamento.**

RICORRENZA **poligenico**

INSTABILITÀ IN ATTO **Nessuna.**

O R I G I N A L I	P R E G R E S S I	FONTI	SIGLE
		RELAZIONE TECNICA	
		DESCRIZIONE	
		DIMENSIONI	
		INTERVENTI	
		VALUTAZIONI	
		CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI		
	INDAGINI		

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Zona con morfologia di tipo gravitativo con buon grado di stabilizzazione in area boschivo-prativa.		
	NICCHIA	La nicchia di distacco principale è identificabile in una concavità del versante. Si rileva la presenza anche di almeno 2 nicchie costituite da scarpate di forma semicircolare ma poco evidenti.		
	ACCUMULO	Conservato ma mal delimitabile per fenomeni di rimodellamento da parte di acque ruscellanti.		
	SPESSORE COINVOLTO	1-1,5	PENDENZA VERSANTE	35-20
	SUBSTRATO	Non conosciuto.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti ed un fosso di scolo superficiale sul margine sinistro dell'accumulo. Non verificabile ma probabile la presenza di acque profonde data l'esistenza di sorgenti in zone adiacenti del versante e alla stessa quota della base dell'accumulo.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa edifici o altre infrastrutture anche se l'accumulo si trova immediatamente a monte della Strada Comunale da S. Vito a Revigliasco.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	3200	SPESSORI VERTICALI (M)	1-2
			VOLUME (M3)	1500



N° **794** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO **no**
BACINO **G19** SEZIONE **75** COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) **370-355**
LOCALIZZAZIONE **Versante sinistro di Val Pattonera, Strada della Creusa.**

CLASS. CARTA DISSESTI **4Ab** **classificazione PAI/SGR/ONG**

TIPOLOGIA **non precisabile**

FORMAZIONI COINVOLTE **non precisabile**

SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**

COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**

CRONOLOGIA

ACQUE **Naturali superficiali temporanee.**

DANNI ED EFFETTI **Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.**

FONTE INFORMAZIONI **Solo rilevamento.**

RICORRENZA **monogenico**

INSTABILITÀ IN ATTO **Le strutture presenti nelle aree circostanti (sedi stradali e muri di contenimento) presentano spesso lesioni.**

O R I G I N A L I	FONTI	S I G L E
	RELAZIONE TECNICA	
	DESCRIZIONE	
	DIMENSIONI	
	INTERVENTI	
P R E G R E S S I	VALUTAZIONI	
	CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI	
	INDAGINI	

P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Morfologia di tipo gravitativo che si inserisce in un'area a stabilità incerta.

NICCHIA Corrisponde alla testata di un canalone impostata immediatamente a valle di Strada della Creusa.

ACCUMULO Asportato o sistemato.

SPESSORE COINVOLTO 0,5-0,8

PENDENZA VERSANTE 30

SUBSTRATO Non conosciuto.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale di substrato.

ACQUE Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE In area adiacente a quella interessata dal fenomeno sono presenti edifici e altre infrastrutture.

AREA INTERESSATA (MXM) 300

SPESSORI VERTICALI (M)

VOLUME (M3) - mc

O
R
I
G
I
N
A
L
I



N°	795	OPERATORE	A. Perotto	DATA	gen. 99	FOTO	no
BACINO	G19	SEZIONE	75	COORDINATE	1397598	4987586	QUOTA (M S.L.M.) 410-405
LOCALIZZAZIONE Tetti Rovei - versante sinistro di Val Pattonera.							

TIPOLOGIA non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Baldissero.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE Naturali superficiali temporanee.
DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.
FONTE INFORMAZIONI Rilevamento + dati pregressi.
RICORRENZA monogenico
INSTABILITÀ IN ATTO Nessun segno di instabilità.

O R I G I N A L I	P R E G R E S S I	FONTI P.R.G.C.	SIGLE E24
		RELAZIONE TECNICA	
		DESCRIZIONE	
		DIMENSIONI	
		INTERVENTI	
		VALUTAZIONI	
		CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI		
	INDAGINI		

P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Evidente nicchia di distacco in area boschiva.

NICCHIA La nicchia di distacco è identificabile in marcata concavità del versante seppure di dimensioni modeste, che costituisce la testata di un breve canalone.

ACCUMULO Asportato per erosione.

SPESSORE COINVOLTO 0.5-0.8

PENDENZA VERSANTE 45

SUBSTRATO Sconosciuto anche se a circa 100m verso N si rilevano affioramenti di conglomerati.

COPERTURA Eluvio-colluviale di substrato.

ACQUE Presenti acque ruscellanti, non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE

Nell'area interessata dal fenomeno non sono presenti edifici o altre infrastrutture.

AREA INTERESSATA (MXM) 200

SPESSORI VERTICALI (M)

VOLUME (M3)

O
R
I
G
I
N
A
L
I



N° **796** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO **no**
BACINO **G19** SEZIONE **75** COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) **440-430**
LOCALIZZAZIONE **Settore di versante compreso fra Strada Tetti Gariglio e Strada dalla Creusa a Val Pattonera.**

CLASS. CARTA DISSESTI **4Ab** **classificazione PAI/SGR/ONG**

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA monogenico

INSTABILITÀ IN ATTO Lieve instabilità nella zona della nicchia di distacco.

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

SIGLE

P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Evidente nicchia di distacco immediatamente a monte della Strada dalla Creusa a Val Pattonera, in area boschiva.

NICCHIA La nicchia di distacco è identificabile in marcata concavità del versante seppure di dimensioni modeste.

ACCUMULO Asportato.

SPESSORE COINVOLTO 0,5-0,8

PENDENZA VERSANTE 50

SUBSTRATO Non conosciuto anche se a monte della nicchia di distacco principale si rilevano affioramenti di conglomerati.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale di substrato.

ACQUE Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE L'area interessata dal fenomeno interferisce con la viabilità.

AREA INTERESSATA (MXM) 150

SPESSORI VERTICALI (M)

VOLUME (M3) - mc

O
R
I
G
I
N
A
L
I



N° **797** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO no
BACINO **G19** SEZIONE **75** COORDINATE **1397606 4987261** QUOTA (M S.L.M.) **450-430**
LOCALIZZAZIONE **Str. Comunale da Creusa a Val Pattonera.**

TIPOLOGIA **non precisabile**

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**

COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**

CRONOLOGIA

ACQUE **Naturali superficiali temporanee.**

DANNI ED EFFETTI **Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.**

FONTE INFORMAZIONI **Rilevamento + dati pregressi.**

RICORRENZA **poligenico**

INSTABILITÀ IN ATTO **Nicchia di distacco secondaria di genesi recente e apparentemente in evoluzione.**

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE E7

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI Instabilità diffusa.

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Settore di versante con morfologia di tipo gravitativo in area boschiva e con tracce di evoluzione in atto.

NICCHIA La nicchia di distacco principale è identificabile in un'ampia concavità del versante, poco al di sotto della sommità di una dorsale. Si individua almeno una nicchia secondaria recente che interessa il corpo di accumulo principale.

ACCUMULO Conservato ma mal delimitabile per fenomeni di rimodellamento. Risulta interessato da rimobilizzazioni secondarie.

SPESSORE COINVOLTO 1-2

PENDENZA VERSANTE 55-30

SUBSTRATO Sconosciuto anche se a monte della nicchia di distacco principale si rilevano affioramenti di conglomerati.

COPERTURA Eluvio-colluviale di substrato.

ACQUE Acque ruscellanti, non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE

L'area interessata dal fenomeno interferisce con la viabilità.

AREA INTERESSATA (MXM) 2400

SPESSORI VERTICALI (M) 1-2

VOLUME (M3) 1200

O
R
I
G
I
N
A
L
I



N° **798** OPERATORE **A. Ferrero** DATA _____ FOTO no _____
BACINO **G19** SEZIONE **75** COORDINATE **1397768 4987235** QUOTA (M S.L.M.) **463-455**
LOCALIZZAZIONE **Settore di versante compresotra Str. ai Tetti Gariglio e Str. dalla Creusa a Val Pattonera.**

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

Fonte informazioni Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
O R I G I N A L I	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N° **799** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO **no**
BACINO **H20** SEZIONE **75** COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) **530-455**
LOCALIZZAZIONE **Settore di versante a valle della strada comunale da S.Vito a Revigliasco, fra Villa Anacleto e Cascina Viola.**

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE substrato

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato e di loess.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO Nessuna ad eccezione di piccoli cedimenti del manto di copertura della strada.

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Ampia zona con morfologia di tipo gravitativo stabilizzata in area essenzialmente prativa.

NICCHIA La nicchia di distacco principale è identificabile in un'ampia concavità del versante ed appare fortemente rimodellata.

ACCUMULO Conservato ma mal delimitabile per fenomeni di rimodellamento da parte di acque ruscellanti. La parte distale dell'accumulo, in base alla morfologia, raggiunge una zona a debole pendenza interpretabile come superficie di terrazzo.

SPESSORE COINVOLTO > 2

PENDENZA VERSANTE 40-20

SUBSTRATO Non conosciuto.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess.

ACQUE Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE

Nell'area interessata dal fenomeno sono presenti edifici e strade che però, ad eccezione di piccoli cedimenti sulla strada al margine dell'accumulo, non presentano apparenti segni di instabilità.

AREA INTERESSATA (MXM) >15.000

SPESSORI VERTICALI (M) >2

VOLUME (M3) > 8000

O
R
I
G
I
N
A
L
I



N° **800** OPERATORE A. Ferrero
BACINO H20 SEZIONE 75

FOTO no

COORDINATE 1398120 4987134 QUOTA (M S.L.M.) 515-510

LOCALIZZAZIONE Str. della Viola.

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **801** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO **no**
BACINO **G18** SEZIONE **75** COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) **650-630**
LOCALIZZAZIONE **Parco della Rimembranza, fra Piazz. Calvario e Piazz. Ronchi.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI 4C

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA **non precisabile**

FORMAZIONI COINVOLTE **substrato**

SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**

COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**

CRONOLOGIA

ACQUE **Naturali superficiali temporanee.**

DANNI ED EFFETTI **Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.**

Fonte informazioni **Solo rilevamento.**

RICORRENZA **monogenico**

INSTABILITÀ IN ATTO **Nessuna.**

DATI

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

SIGLE

P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Modesta morfologia di tipo gravitativo stabilizzata in area boschiva che si colloca in una zona di versante immediatamente a valle della cresta di una marcata dorsale.

NICCHIA Identificabile in una marcata concavità del versante.

ACCUMULO Conservato ma mal delimitabile per rimodellamento da parte delle acque ruscellanti.

SPESSORE COINVOLTO 1-1,5

PENDENZA VERSANTE 38-25

SUBSTRATO Alternanze di ghiaie e arenarie affioranti a circa 150 m verso SW.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale di substrato.

ACQUE Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde che tuttavia si ritiene improbabile.

INTERVENTI

NOTE Il fenomeno non interessa edifici o altre infrastrutture ad eccezione di una strada sterrata che attraversa la parte prossimale dell'accumulo.

AREA INTERESSATA (MXM) 1500

SPESSORI VERTICALI (M) 0,5-1,5 VOLUME (M3) 800

O
R
I
G
I
N
A
L
I



N°	802	OPERATORE	A. Perotto	DATA	gen. 99	FOTO	si
BACINO	G18	SEZIONE	75	COORDINATE	1398722	4987044	QUOTA (M S.L.M.) 640-620
LOCALIZZAZIONE	Parco della Rimembranza, fra Piazz. Calvario e Piazz. Ronchi.						

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Rilevamento + dati pregressi.

RICORRENZA monogenico

INSTABILITÀ IN ATTO Nessun indizio di instabilità in atto.

ORIGINALI PREPRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE A68

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Modesta morfologia di tipo gravitativo stabilizzata in area boschiva che si colloca in una zona di versante immediatamente a valle della cresta di una marcata dorsale.

NICCHIA Identificabile in una evidente concavità del versante.

ACCUMULO Conservato ma mai delimitabile per rimodellamento da parte delle acque ruscellanti.

SPESSORE COINVOLTO 1-1.5

PENDENZA VERSANTE 38-30

SUBSTRATO Alternanze di ghiaie e arenarie affioranti a circa 50m verso SW.

COPERTURA Eluvio-colluviale di substrato.

ACQUE Presenti acque ruscellanti, non verificabile la presenza di acque profonde (improbabile).

INTERVENTI

NOTE Il fenomeno non interessa edifici o altre infrastrutture.

AREA INTERESSATA (MXM) 800

SPESSORI VERTICALI (M) 0.5-1.5 VOLUME (M3) 400

O
R
I
G
I
N
A
L
I



N° **803** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO **si**
BACINO **H20** SEZIONE **75** COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) **605**
LOCALIZZAZIONE **Parco della Rimembranza immediatamente a monte della Strada Comunale alla Vetta della Maddalena.**

CLASS. CARTA DISSESTI **4Ab** **classificazione PAI/SGR/ONG**

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

Fonte informazioni Solo rilevamento.

RICORRENZA monogenico

INSTABILITÀ IN ATTO Lieve instabilità nella zona della nicchia di distacco.

ORIGINALI	PREGRESSI	SIGLE
	FONTI	
	RELAZIONE TECNICA	
	DESCRIZIONE	
	DIMENSIONI	
	INTERVENTI	
	VALUTAZIONI	
	CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI	
	INDAGINI	

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Piccolo smottamento a monte della strada di cui è conservata solo la nicchia.		
	NICCHIA	Nicchia di distacco di piccole dimensioni.		
	ACCUMULO	Non conservato.		
	SPESSORE COINVOLTO	0,5-0,8	PENDENZA VERSANTE	50
	SUBSTRATO	Alternanze di conglomerati e arenarie affioranti a circa 70 m verso E.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale in affioramento in corrispondenza della nicchia.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa aree edificate.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	150	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3) - mc

classificazione PAI,SGR,ONG



N°	804	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO	no
BACINO	H20	SEZIONE	75	COORDINATE	1398545	4986927	QUOTA (M S.L.M.) 590-580
LOCALIZZAZIONE	Parco della Rimembranza - Str. Esterna alla Vetta del Colle della Maddalena.						

INSTABILITÀ IN ATTO

P R E G R E S S I		SIGLE
FONTI	P.R.G.C.	
RELAZIONE TECNICA		
DESCRIZIONE		
DIMENSIONI		
INTERVENTI		
VALUTAZIONI		
CAUSE		
DANNI ED EFFETTI		
INDAGINI		

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
O R I G I N A L I	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N° **805** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO no
BACINO **H20** SEZIONE **75** COORDINATE **1398612 4986944** QUOTA (M S.L.M.) **600-560**
LOCALIZZAZIONE **Parco della Rimembranza - Str. Esterna alla Vetta del Colle della Maddalena.**

CLASS. CARTA DISSESTI **4C+4Ab** **classificazione PAI/SGR/ONG**

TIPOLOGIA **non precisabile**

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**

COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**

CRONOLOGIA

ACQUE **Naturali superficiali temporanee.**

DANNI ED EFFETTI **Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.**

FONTE INFORMAZIONI **Rilevamento + dati pregressi.**

RICORRENZA **poligenico**

INSTABILITÀ IN ATTO **Moderata instabilità per erosione nella parte mediana dell'accumulo.**

ORIGINALI P R E G R E S S I

FONTI P.R.G.C.

SIGLE A1

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI Instabilità diffusa.

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Ampia zona con morfologia di tipo gravitativo in area boschiva che si sviluppa fin oltre il confine comunale.

NICCHIA La nicchia di distacco principale è identificabile in un'ampia concavità del versante. Si rileva la presenza anche di almeno 3 nicchie secondarie con scarpate lunate di aspetto ben evidente.

ACCUMULO Conservato ma mal delimitabile per fenomeni di rimodellamento da parte di acque ruscellanti (soprattutto in corrispondenza del margine destro).

SPESSORE COINVOLTO 1-2

PENDENZA VERSANTE 30-15

SUBSTRATO Alternanze di conglomerati e arenarie che affiorano a circa 30m a monte della nicchia di distacco.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale.

ACQUE Acque ruscellanti.

INTERVENTI

NOTE

Il fenomeno non interessa edifici o altre infrastrutture anche se la testata della nicchia di distacco principale si trova a meno di 20m dalla Strada alla Vetta della Maddalena.

AREA INTERESSATA (MXM) >8000

SPESSORI VERTICALI (M) 1-2

VOLUME (M3) >4000

O
R
I
G
I
N
A
L
I

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **806** OPERATORE A. Perotto

DATA gen. 99

FOTO no

BACINO G19

SEZIONE 75

COORDINATE

QUOTA (M S.L.M.) 425-405

LOCALIZZAZIONE Settore di versante compreso fra Strada dalla Creusa a Val Pattonera e Strada della Creusa.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI 4C

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato e di loess.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee.

DANNI ED EFFETTI **Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.**

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO **Nessuna.**

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Settore di versante con morfologia di tipo gravitativo stabilizzata in area boschiva.

NICCHIA La nicchia di distacco principale è identificabile in una modesta concavità del versante ed è fortemente rimodellata.

ACCUMULO Conservato ma di difficile delimitazione. Nella parte distale raggiunge un settore di versante a pendenza sensibilmente minore interpretabile come una superficie di terrazzo.

SPESSORE COINVOLTO > 2

PENDENZA VERSANTE 27-20

SUBSTRATO Non conosciuto.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess.

ACQUE Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE Nell'area interessata dal fenomeno non sono presenti edifici o altre infrastrutture.

AREA INTERESSATA (MXM) > 1700

SPESSORI VERTICALI (M) > 1

VOLUME (M3) >1000

O
R
I
G
I
N
A
L
I



N° **807** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO **no**
BACINO **H20** SEZIONE **75** COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) **405-345**
LOCALIZZAZIONE **Cavoretto, loc. Ronchi.**

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE substrato

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato e di loess.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO Nessuna.

ORIGINALI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

SIGLE

P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Settore di versante con morfologia di tipo gravitativo stabilizzata in area essenzialmente prativa verso monte, urbanizzata verso valle.

NICCHIA La nicchia di distacco principale è identificabile in un'ampia concavità del versante, poco al di sotto della sommità di una dorsale locale.

ACCUMULO Conservato ma mal delimitabile per fenomeni di rimodellamento. La parte distale dell'accumulo raggiunge il fondo di una vallecola percorsa da un rio affluente di destra del Rio Sappone.

SPESSORE COINVOLTO > 2

PENDENZA VERSANTE 50-35

SUBSTRATO Non conosciuto.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess.

ACQUE Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE Nell'area interessata dal fenomeno sono presenti edifici e strade ma non sono state riscontrate lesioni.

AREA INTERESSATA (MXM) >5000

SPESSORI VERTICALI (M) >2

VOLUME (M3) >2000

O
R
I
G
I
N
A
L
I

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N°	(808)	OPERATORE A. Ferrero		DATA	FOTO no
BACINO H20		SEZIONE 75	COORDINATE 1397704	4987120	QUOTA (M S.L.M.) 460-450
LOCALIZZAZIONE Str. della Viola.					

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA10

TIPOLOGIA non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Baldissero.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
O R I G I N A L I	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N° **809** OPERATORE **A. Ferrero**
BACINO **H20** SEZIONE **75**
LOCALIZZAZIONE **Str. della Viola.**

DATA

FOTO no

COORDINATE 1397736

4987122

QUOTA (M S.L.M.) 458-448

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
O R I G I N A L I	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Fenomeni gravitativi (almeno 3) di tipologia assimilabile agli smottamenti per erosione al piede, localizzati sulle ripide scarpate incombenti sull'alveo.		
	NICCHIA	Le nicchie di distacco sono molto evidenti.		
	ACCUMULO	Completamente asportato dall'erosione.		
	SPESSORE COINVOLTO	0.5-0.8	PENDENZA VERSANTE	60
	SUBSTRATO	Sul fondo dell'incisione affiorano delle marne siltose fittamente stratificate con passaggio, verso monte, ad alternanze di conglomerati ed arenarie.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti ed il rio sottostante, non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa edifici o altre infrastrutture ma incombe sul rio.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	300	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
O R I G I N A L I	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE.
FRANE

ANAGRAFICA

N° **812** OPERATORE A. Perotto

DATA gen. 99

FOTO no

BACINO H20

SEZIONE 75

COORDINATE 1397186

4986869

QUOTA (M S.L.M.) 330-320

LOCALIZZAZIONE Cavoretto -Str. dei Ronchi.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI 4Ab

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee e permanenti.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Rilevamento + dati pregressi.

RICORRENZA monogenico

INSTABILITÀ IN ATTO Leggera instabilità nella zona della nicchia di distacco.

DATI

ORIGINALI PROGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Fenomeno gravitativo di tipologia assimilabile agli smottamenti per erosione al piede, localizzato sulla ripida scarpata incombente sull'alveo.		
	NICCHIA	Parzialmente rimodellata.		
	ACCUMULO	Completamente asportato dall'erosione.		
	SPESORE COINVOLTO	0.5-0.8	PENDENZA VERSANTE	60
	SUBSTRATO	In area vicina, sul fondo dell'incisione, affiorano alternanze di conglomerati ed arenarie a stratificazione indistinta.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Eluvio-colluviale di substrato.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti ed il rio sottostante, non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa edifici o altre infrastrutture ma incombe sul rio.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	100	SPessori VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N°	813	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO	no
BACINO	H20	SEZIONE	75	COORDINATE	1397188	4986900	QUOTA (M S.L.M.) 320
LOCALIZZAZIONE	Cavoretto -Str. dei Ronchi.						

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali permanenti.

DANNI ED EFFETTI

Fonte informazioni Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

O R I G I N A L I	P R E G R E S S I	FONTE P.R.G.C.	SIGLE A53
		RELAZIONE TECNICA	
		DESCRIZIONE	
		DIMENSIONI	
		INTERVENTI	
		VALUTAZIONI	
		CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI		
	INDAGINI		

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
O R I G I N A L I	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N°	814	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO	no
BACINO	H20	SEZIONE	75	COORDINATE	1397217	4986914	QUOTA (M S.L.M.) 325
LOCALIZZAZIONE	Cavoretto -Str. dei Ronchi.						

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

Fonte informazioni Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI PREGRESSI

SIGLE A52

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
O R I G I N A L I	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° 815 OPERATORE A. Ferrero

DATA

FOTO no

BACINO H20

SEZIONE 75

COORDINATE 1397220

4986881

QUOTA (M S.L.M.) 320

LOCALIZZAZIONE Cavoletto -Str. dei Ronchi.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

ORIGINALI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N°	816	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO	no
BACINO	H20	SEZIONE	75	COORDINATE	1397243	4986890	QUOTA (M S.L.M.) 330-320
LOCALIZZAZIONE	Cavoretto -Str. dei Ronchi.						

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA **non precisabile**

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**

COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

O R I G I N A L I	FONTI	P.R.G.C.	S I G L E
	RELAZIONE TECNICA		
	DESCRIZIONE		
	DIMENSIONI		
	INTERVENTI		
P R E G R E S S I	VALUTAZIONI		
	CAUSE		
	DANNI ED EFFETTI		
	INDAGINI		

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **817** OPERATORE A. Perotto

DATA gen. 99

FOTO no

BACINO G19

SEZIONE 75

COORDINATE

QUOTA (M S.L.M.) 440-425

LOCALIZZAZIONE Settore di versante compreso fra Strada dalla Creusa a Val Pattonera e Strada della Creusa.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI 4C

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE substrato

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato e di loess.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO **Nessuna.**

DATI

ORIGINALI

FONTI

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Settore di versante con morfologia di tipo gravitativo stabilizzata in area boschiva

NICCHIA La nicchia di distacco principale è identificabile in una marcata concavità del versante. Una nicchia secondaria, costituita da una piccola scarpata ad andamento trasversale, si rileva nella parte medio inferiore dell'accumulo.

ACCUMULO Conservato sul fondo di una vallecola non percorsa da un corso d'acqua.

SPESSORE COINVOLTO > 2

PENDENZA VERSANTE 45-22

SUBSTRATO Non conosciuto.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess. Presenza di massi.

ACQUE Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE Nell'area interessata dal fenomeno non sono presenti edifici o altre infrastrutture.

AREA INTERESSATA (MXM) > 1500

SPESSORI VERTICALI (M) 1-2

VOLUME (M3) 800

O
R
I
G
I
N
A
L
I



P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
O R I G I N A L I	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N°	819	OPERATORE	A. Perotto	DATA	gen. 99	FOTO	no
BACINO	H20	SEZIONE	75	COORDINATE		QUOTA (M S.L.M.)	455-370
LOCALIZZAZIONE	Cavoretto, loc. Ronchi.						

CLASS. CARTA DISSESTI 4C

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE substrato

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato e di loess.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee e permanenti + naturali profonde.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO Lesioni su manufatti e rischi legati al reticolato idrografico superficiale artificiale.

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI Archivio Ispezione Edilizia.

SIGLE 36-223-224

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E S S I	DESCRIZIONE	Ampia zona con morfologia di tipo gravitativo stabilizzata in area essenzialmente prativa verso monte, urbanizzata verso valle.		
	NICCHIA	La nicchia di distacco principale è identificabile in un'ampia concavità del versante, immediatamente a valle del ciglio di un terrazzo. Si individuano, nella parte medio superiore dell'area interessata dal fenomeno, anche alcune nicchie secondarie caratterizzate, anch'esse da un notevole grado di rimodellamento.		
	ACCUMULO	Conservato ma mal delimitabile per fenomeni di rimodellamento. La parte distale dell'accumulo, in base alla morfologia, raggiunge una zona a minore pendenza interpretabile come superficie di terrazzo.		
	SPESSORE COINVOLTO	> 2	PENDENZA VERSANTE	40-20
	SUBSTRATO	Non conosciuto.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti ed un rio che delimita parzialmente il fenomeno in destra. Il rio, in corrispondenza della strada dei Tetti Rubino, è deviato artificialmente verso destra formando un angolo molto pronunciato in corrispondenza del quale potrebbero verificarsi problemi di deflusso. Presenti acque naturali profonde che formano alcune risorgenze presso il limite destro dell'area interessata dal fenomeno.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Nell'area interessata dal fenomeno sono presenti edifici e strade. Nella parte inferiore dell'accumulo sono presenti numerose lesioni su strade e manufatti.		
AREA INTERESSATA (MXM)		>30000	SPESSORI VERTICALI (M)	>3
			VOLUME (M3)	>10000



LOCALIZZAZIONE Zona ad Est di Tetti Lupo.

INSTABILITÀ IN ATTO

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			



LOCALIZZAZIONE Zona ad Est di Tetti Lupo.

INSTABILITÀ IN ATTO

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **822** OPERATORE A. Ferrero

DATA

FOTO no

BACINO H20

SEZIONE 75

COORDINATE 1397946

4986890

QUOTA (M S.L.M.) 465

LOCALIZZAZIONE Zona ad Est di Tetti Lupo.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

FONTI W. Frisatto (1988)

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

ORIGINALI PREGRESSI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° 823	OPERATORE	A. Perotto	DATA	gen. 99	FOTO	no
BACINO	H20	SEZIONE	75	COORDINATE	QUOTA (M S.L.M.) 540-470	
LOCALIZZAZIONE	Settore di versante a valle della strada comunale da S.Vito a Revigliasco, fra Villa Anacleta e Cascina Viola.					

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI 4C

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA **non precisabile**

FORMAZIONI COINVOLTE **substrato**

SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**

COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato e di loess.**

CRONOLOGIA

ACQUE **Naturali superficiali temporanee.**

DANNI ED EFFETTI **Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.**

FONTE INFORMAZIONI **Solo rilevamento.**

RICORRENZA **poligenico**

INSTABILITÀ IN ATTO **Nessuna.**

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

SIGLE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Ampia zona con morfologia di tipo gravitativo stabilizzata, in area essenzialmente prativa.

NICCHIA La nicchia di distacco principale è identificabile in un'ampia concavità del versante ed appare fortemente rimodellata.

ACCUMULO Conservato ma mal delimitabile per fenomeni di rimodellamento da parte di acque ruscellanti. La parte distale dell'accumulo è delimitata in sinistra da una incisione torrentizia.

SPESSORE COINVOLTO > 2

PENDENZA VERSANTE 30-12

SUBSTRATO Non conosciuto.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess.

ACQUE Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE Nell'area interessata dal fenomeno sono presenti edifici e strade che però non presentano apparenti segni di instabilità.

AREA INTERESSATA (MXM) >15.000

SPESSORI VERTICALI (M) >2

VOLUME (M3) > 8000

O
R
I
G
I
N
A
L
I



N° **824** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO **no**
BACINO **H20** SEZIONE **75** COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) **335-310**
LOCALIZZAZIONE **Incisione torrentizia del Rio Sappone a valle della Strada Comunale dai Ronchi ai Cunioli Alti, versante destro.**

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee e permanenti.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Rilevamento + dati pregressi.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO Leggera instabilità nella zona delle nicchie di distacco.

P R E G R E S S I	
FONTI	P.R.G.C.
RELAZIONE TECNICA	
DESCRIZIONE	
DIMENSIONI	
INTERVENTI	
VALUTAZIONI	Instabilità diffusa.
CAUSE	
DANNI ED EFFETTI	
INDAGINI	

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Fenomeni gravitativi (almeno 4) di tipologia assimilabile agli smottamenti per erosione al piede, localizzati sulla ripida scarpata incombente sull'alveo.		
	NICCHIA	Le nicchie di distacco sono molto evidenti.		
	ACCUMULO	Parzialmente o totalmente asportato dall'erosione.		
	SPESSORE COINVOLTO	0,5-1	PENDENZA VERSANTE	60
	SUBSTRATO	Sul fondo dell'incisione affiorano delle marne.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica ed un rio. Non verificabile la presenza di acque profonde che tuttavia si ritiene improbabile.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa edifici o altre infrastrutture ma incombe sul rio.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	400	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3) - mc

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° 825 OPERATORE A. Ferrero

DATA

FOTO no

BACINO H20

SEZIONE 75

COORDINATE 1397665

4986834

QUOTA (M S.L.M.) 410

LOCALIZZAZIONE Tetti Lupo.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali permanenti.

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE A57

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

ORIGINALI PREPRESSI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Area di instabilità ubicata sulla parte medio-inferiore del versante locale in area boschiva e ad elevata acclività.		
	NICCHIA	Nicchia ben evidente, intagliata all'interno dei depositi colluviali di copertura alla sommità di un canale.		
	ACCUMULO	Accumulo parzialmente asportato dall'erosione e conservato alla base del canale.		
	SPESSORE COINVOLTO	0.5-0.8	PENDENZA VERSANTE	50
	SUBSTRATO	Alla base del versante affiorano marne siltose fittamente stratificate.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato a carattere siltoso-sabbioso.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti, non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa aree edificate ma incombe sul rio.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	1000	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **827** OPERATORE **A. Perotto**

DATA gen. 99

FOTO no

BACINO H21

SEZIONE 75

COORDINATE

QUOTA (M S.L.M.) 415-350

LOCALIZZAZIONE Incisione torrentizia del Rio Sappone a valle della Strada Comunale dai Ronchi ai Cunioli Alti, settore medio superiore del versante sinistro.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI 4C

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE substrato

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA monogenico

INSTABILITÀ IN ATTO Leggera instabilità nella zona di accumulo soggetta a ruscellamento.

DATI

ORIGINALI
PREPRESSI

FONTI

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Settore di versante con morfologia di tipo gravitativo stabilizzata in area boschiva.

NICCHIA La nicchia di distacco appare rimodellata a causa di fenomeni naturali e antropici e corrisponde ad una netta concavità del versante che raggiunge la cresta spartiacque.

ACCUMULO Conservato ma mal delimitabile per fenomeni di rimodellamento da parte di acque ruscellanti. Nella parte distale, incumbente sull'alveo del rio, è interessato da fenomeni erosivi diffusi e, più a valle, concentrati all'interno ci un canalone che raggiunge il fondovalle.

SPESSORE COINVOLTO >2

PENDENZA VERSANTE 50-33

SUBSTRATO Non conosciuto.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale.

ACQUE Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE

Il fenomeno non interessa edifici o altre infrastrutture.

AREA INTERESSATA (MXM) 1500

SPESSORI VERTICALI (M) >2

VOLUME (M3) > 700

O
R
I
G
I
N
A
L
I



P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Area di instabilità con piccoli smottamenti in sponda sinistra del rio.		
	NICCHIA	Nicchia di distacco principale di modeste dimensioni e definita da una scarpata semicircolare con altezza di circa 80 cm.		
	ACCUMULO	Accumulo principale solo debolmente traslato rispetto alla posizione originaria.		
	SPESSORE COINVOLTO	0,5-1,5	PENDENZA VERSANTE	50
	SUBSTRATO	Arenarie medio grossolane a stratificazione incerta affioranti nell'alveo del rio a circa 100 m verso monte.		
	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica ed un rio. Non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa aree edificate o altre infrastrutture.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	200	SPESSORI VERTICALI (M)	0,5-1,5 VOLUME (M3) 100



P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Area di instabilità ubicata sulla parte medio-inferiore del versante locale in area boschiva e ad elevata acclività.		
	NICCHIA	Nicchia ben evidente, intagliata all'interno dei depositi colluviali di copertura alla sommità di un canale.		
	ACCUMULO	Accumulo parzialmente asportato dall'erosione e conservato alla base del canale.		
	SPESSORE COINVOLTO	0.5-0.8	PENDENZA VERSANTE	50
	SUBSTRATO	Alla base del versante affiorano marne siltose fittamente stratificate.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato a carattere siltoso-sabbioso.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti, non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa aree edificate ma incombe sul rio.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	1000	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N°	830	OPERATORE	A. Perotto	DATA	gen. 99	FOTO	no
BACINO	H20	SEZIONE	75	COORDINATE	1397192	4986594	QUOTA (M S.L.M.) 370-320
LOCALIZZAZIONE	Rio sottostante Str. dei Tetti Gramaglia.						

TIPOLOGIA **non precisabile**

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**

COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**

CRONOLOGIA

ACQUE **Naturali superficiali temporanee.**

DANNI ED EFFETTI **Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.**

FONTE INFORMAZIONI **Rilevamento + dati pregressi.**

RICORRENZA **monogenico**

INSTABILITÀ IN ATTO **Leggera instabilità per erosione concentrata nel settore di versante sottostante la nicchia di distacco.**

O R I G I N A L I	P R E G R E S S I	FONTE P.R.G.C.	SIGLE A11
		RELAZIONE TECNICA	
		DESCRIZIONE	
		DIMENSIONI	
		INTERVENTI	
		VALUTAZIONI Instabilità diffusa.	
		CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI		
	INDAGINI		

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Area di instabilità ubicata sulla parte medio-inferiore del versante locale in area boschiva e ad elevata acclività.		
	NICCHIA	Nicchia di distacco ben evidente, intagliata all'interno dei depositi colluviali di copertura alla sommità di un canalone.		
	ACCUMULO	Accumulo parzialmente asportato dall'erosione e conservato alla base del canalone.		
	SPESSORE COINVOLTO	0.5-0.8	PENDENZA VERSANTE	60
	SUBSTRATO	Alla base del versante affiorano marne siltose fittamente stratificate.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Eluvio-colluviale di substrato a carattere siltoso-sabbioso.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti, non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa aree edificate ma incombe sul rio.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	1000	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

classificazione PAI,SGR,ONG

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° 831	OPERATORE	A. Perotto	DATA	gen. 99	FOTO	no
BACINO	H20	SEZIONE	75	COORDINATE	QUOTA (M S.L.M.) 395-370	
LOCALIZZAZIONE	Versante sinistro dell'incisione torrentizia del Rio Sappone a valle della Strada Comunale dai Ronchi ai Cunioli Alti.					

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI 4Ab

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA monogenico

INSTABILITÀ IN ATTO Leggera instabilità per erosione concentrata nel settore di versante sottostante la nicchia di distacco.

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

SIGLE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Area di instabilità ubicata sulla parte media del versante locale in area boschiva e ad elevata acclività.		
	NICCHIA	Serie di nicchie ben evidenti e coalescenti, intagliate all'interno dei depositi colluviali di copertura.		
	ACCUMULO	Accumuli totalmente asportati dall'erosione.		
	SPESSORE COINVOLTO	0,5-0,8	PENDENZA VERSANTE	45
	SUBSTRATO	Arenarie medio grossolane e conglomerati affioranti in zone contigue del versante.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato di tipo ghiaioso.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde che tuttavia si ritiene improbabile.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa aree edificate.		
AREA INTERESSATA (MXM)		1.000	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3) - mc



CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **832** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO **no**
BACINO **H20** SEZIONE **75** COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) **390-335**
LOCALIZZAZIONE **Versante sinistro dell'incisione torrentizia del Rio Sappone a valle della Strada Comunale dai Ronchi ai Cunioli Alti.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI **4Ab**

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA **non precisabile**
FORMAZIONI COINVOLTE **non precisabile**
SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**
COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**
CRONOLOGIA
ACQUE **Naturali superficiali temporanee e permanenti.**
DANNI ED EFFETTI **Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.**

FONTE INFORMAZIONI **Solo rilevamento.**
RICORRENZA **monogenico**
INSTABILITÀ IN ATTO **Sensibile instabilità per erosione concentrata.**

DATI

P R E G R E S S I O R I G I N A L I	FONTI	SIGLE
	RELAZIONE TECNICA	
	DESCRIZIONE	
	DIMENSIONI	
	INTERVENTI	
	VALUTAZIONI	
	CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI	
	INDAGINI	

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Area di instabilità ubicata sulla parte medio-inferiore del versante locale in area boschiva e ad elevata acclività.		
	NICCHIA	Serie di nicchie ben evidenti e coalescenti, intagliate all'interno dei depositi colluviali di copertura.		
	ACCUMULO	Accumuli totalmente asportati dall'erosione.		
	SPESSORE COINVOLTO	0,5-0,8	PENDENZA VERSANTE	100-40
	SUBSTRATO	Sul fondo dell'incisione affiorano delle marne mentre sul versante sono presenti in affioramento arenarie medio grossolane e conglomerati.		
	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato di tipo ghiaioso.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica ed un rio di fondovalle. Non verificabile la presenza di acque profonde.		
O R I G I N A L I	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa aree edificate ma incombe sul rio che in questo tratto risulta essere in erosione.		
AREA INTERESSATA (MXM)		2500	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3) - mc



N° 833	OPERATORE	A. Ferrero	DATA	FOTO	no
BACINO	H20	SEZIONE	75	COORDINATE	1397389 4986460
QUOTA (M S.L.M.) 390-340					
LOCALIZZAZIONE Rio sottostante Str. dei Tetti Gramaglia.					

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

Fonte informazioni Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI P R E G R E S S I

FONTI P.R.G.C.

SIGLE A22

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **834** OPERATORE A. Perotto

DATA gen. 99

FOTO no

BACINO H20

SEZIONE 75

COORDINATE

QUOTA (M S.L.M.) 390-340

LOCALIZZAZIONE Versante sinistro dell'incisione torrentizia del Rio Sappone a valle della Strada Comunale dai Ronchi ai Cunioli Alti.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI 4Ab

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato e di loess.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee e permanenti.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Rilevamento + dati pregressi.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO Sensibile instabilità nella zona delle nicchie di distacco e alla base dei canali.

DATI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE A22

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI Instabilità diffusa.

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

ORIGINALI PREGRESSI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Area di instabilità ubicata sulla parte medio-inferiore del versante locale in area boschiva e ad elevata acclività.		
	NICCHIA	Serie di nicchie ben evidenti, intagliate all'interno dei depositi colluviali di copertura ed il cui inviluppo corrisponde ad una evidente convessità del versante.		
	ACCUMULO	Accumuli parzialmente asportati dall'erosione, ove presenti sono conservati alla base dei canali che prendono origine dalle nicchie di distacco.		
	SPESSORE COINVOLTO	0,5-0,8	PENDENZA VERSANTE	100-40
	SUBSTRATO	Sul fondo dell'incisione affiorano delle marne mentre sul versante sono verosimilmente presenti arenarie medio grossolane e conglomerati affioranti nelle aree limitrofe.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato di tipo ghiaioso.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica ed un rio di fondovalle. Non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa aree edificate ma incombe sul rio che in questo tratto risulta essere in forte erosione.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	3200	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3) - mc

classificazione PAI,SGR,ONG



N° **835** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO **si**
BACINO **H20** SEZIONE **75** COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) **345-330**
LOCALIZZAZIONE **Incisione torrentizia del Rio Sappone a valle della Strada Comunale dai Ronchi ai Cunioli Alti, in
destra idrografica.**

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE substrato

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato e di loess.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee e permanenti.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA monogenico

INSTABILITÀ IN ATTO Leggera instabilità nella zona di accumulo sospesa sul rio.

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

SIGLE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Settore di versante con morfologia di tipo gravitativo stabilizzata in area essenzialmente prativa.		
	NICCHIA	La nicchia di distacco appare rimodellata a causa di fenomeni naturali e antropici e corrisponde ad una modesta concavità del versante.		
	ACCUMULO	Conservato ma mal delimitabile per fenomeni di rimodellamento da parte di acque ruscellanti e sistemazione antropica. La parte distale raggiunge l'alveo del rio Sappone.		
	SPESSORE COINVOLTO	>2	PENDENZA VERSANTE	35
	SUBSTRATO	Sul fondo dell'incisione affiorano delle marne.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica ed un rio. Non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa edifici o altre infrastrutture ma incombe sul rio che in questo tratto risulta essere in erosione.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	1500	SPESSORI VERTICALI (M)	>2
			VOLUME (M3)	> 700

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **836** OPERATORE A. Perotto

DATA gen. 99

FOTO no

BACINO H20

SEZIONE 75

COORDINATE

QUOTA (M S.L.M.) 355-340

LOCALIZZAZIONE Incisione torrentizia del Rio Sappone a valle della Strada Comunale dai Ronchi ai Cunioli Alti, versante destro.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI 4Ab

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato e di loess.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee e permanenti.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Rilevamento + dati pregressi.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO Leggera instabilità nella zona delle nicchie di distacco.

DATI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE A54

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI Instabilità diffusa.

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

ORIGINALI PREGRESSI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Fenomeni gravitativi (almeno 2) di tipologia assimilabile agli smottamenti, localizzati sulla ripida scarpata incombente sull'alveo.		
	NICCHIA	Le nicchie di distacco sono molto evidenti.		
O R I G I N A L I	ACCUMULO	Parzialmente asportato dall'erosione.		
	SPESSORE COINVOLTO	0,5-1	PENDENZA VERSANTE	60
	SUBSTRATO	Sul fondo dell'incisione affiorano delle marne.		
	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica ed un rio. Non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa edifici o altre infrastrutture ma incombe sul rio che in questo tratto risulta essere in forte erosione.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	200	SPESSORI VERTICALI (M)	0,5-1
			VOLUME (M3)	100

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N°	837	OPERATORE	A. Perotto	DATA	gen. 99	FOTO	no
BACINO	H20	SEZIONE	75	COORDINATE	1397404	4986550	QUOTA (M S.L.M.) 360-340
LOCALIZZAZIONE	Str. dei Tetti Gramaglia.						

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI 4C

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE substrato

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee e permanenti.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Rilevamento + dati pregressi.

RICORRENZA monogenico

INSTABILITÀ IN ATTO Leggera instabilità nella zona di accumulo sospesa sul rio.

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTE W. Frisatto (1988)

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Settore di versante con morfologia di tipo gravitativo stabilizzata in area essenzialmente prativa.		
	NICCHIA	La nicchia di distacco appare rimodellata a causa di fenomeni naturali e antropici e corrisponde ad una netta concavità del versante.		
O R I G I N A L I	ACCUMULO	Conservato ma mal delimitabile per fenomeni di rimodellamento da parte di acque ruscellanti e sistemazione antropica. Nella parte distale, incombente sull'alveo del rio, è interessato da fenomeni erosivi concentrati.		
	SPESSORE COINVOLTO	>2	PENDENZA VERSANTE	45-15
	SUBSTRATO	Sul fondo dell'incisione affiorano delle marne.		
	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti ed un rio, non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa aree edificate ma incombe sul rio, che in questo tratto risulta essere in forte erosione.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	1800	SPESSORI VERTICALI (M)	>2
			VOLUME (M3)	>900



N° 838	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO	no
BACINO	H20	SEZIONE	75	COORDINATE	1397463	4986522
LOCALIZZAZIONE				Str. dei Tetti Gramaglia.		
				QUOTA (M S.L.M.) 345		

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

Fonte informazioni Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

P R E G R E S S I		O R I G I N A L I	
FONTI	P.R.G.C.		
RELAZIONE TECNICA			
DESCRIZIONE			
DIMENSIONI			
INTERVENTI			
VALUTAZIONI			
CAUSE			
DANNI ED EFFETTI			
INDAGINI			

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **839** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO **no**
BACINO **G18** SEZIONE **75** COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) **530-520**
LOCALIZZAZIONE **Incisione torrentizia a valle della Strada Comunale da S.Vito a Revigliasco.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI **4Ab**

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA **non precisabile**
FORMAZIONI COINVOLTE **non precisabile**
SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**
COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale.**
CRONOLOGIA
ACQUE **Naturali superficiali temporanee e permanenti.**
DANNI ED EFFETTI **Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.**

FONTE INFORMAZIONI **Solo rilevamento.**
RICORRENZA **poligenico**
INSTABILITÀ IN ATTO **Modesta instabilità nella zona della nicchia di distacco e in corrispondenza dell'alveo del rio.**

DATI

P R E G R E S S I O R I G I N A L I	FONTI	SIGLE
	RELAZIONE TECNICA	
	DESCRIZIONE	
	DIMENSIONI	
	INTERVENTI	
	VALUTAZIONI	
	CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI	
	INDAGINI	

P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Area di instabilità con piccoli smottamenti in corrispondenza delle sponde del rio.

NICCHIA Nicchia di distacco principale di modeste dimensioni e definita da una scarpata semicircolare con altezza di circa 80 cm.

ACCUMULO Accumulo principale solo debolmente traslato rispetto alla posizione originaria.

SPESSORE COINVOLTO 0,5-1,5

PENDENZA VERSANTE 50

SUBSTRATO Arenarie medio grossolane a stratificazione incerta affioranti nell'alveo del rio.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale di substrato.

ACQUE Presenti acque ruscellanti di origine meteorica ed un rio. Non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE

Il fenomeno non interessa aree edificate o altre infrastrutture.

AREA INTERESSATA (MXM) 200

SPESSORI VERTICALI (M) 0,5-1,5 VOLUME (M3) 100

O
R
I
G
I
N
A
L
I

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **840** OPERATORE A. Perotto

DATA gen. 99

FOTO Si

BACINO H20

SEZIONE 75

COORDINATE

QUOTA (M S.L.M.) 385-365

LOCALIZZAZIONE Incisione torrentizia del Rio Sappone a valle della Strada Comunale dai Ronchi ai Cunioli Alti.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI 4Ab

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato e di loess.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee e permanenti.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO Modesta instabilità nella zona delle nicchie di distacco.

DATI

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

SIGLE

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Area di instabilità sulla scarpata incombente sul rio, in sinistra idrografica dello stesso.		
	NICCHIA	Serie di nicchie ben evidenti, intagliate all'interno dei depositi colluviali di copertura e in corrispondenza di una netta rottura di pendenza.		
	ACCUMULO	Accumuli parzialmente asportati dall'erosione.		
	SPESSORE COINVOLTO	0,5-0,8	PENDENZA VERSANTE	60
	SUBSTRATO	Sul fondo dell'incisione affiorano delle marne mentre sul versante sono verosimilmente presenti arenarie medio grossolane e conglomerati.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato di tipo ghiaioso.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica ed un rio. Non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa aree edificate ma incombe sul rio che in questo tratto risulta avere una sezione molto ristretta a causa di un riporto artificiale in sponda destra.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	800	SPESSORI VERTICALI (M)	0,5- VOLUME (M3) 200

classificazione PAI,SGR,ONG



P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Area di instabilità incombente sul rio in sinistra idrografica.		
	NICCHIA	Serie di nicchie ben evidenti, intagliate all'interno dei depositi colluviali di copertura.		
	ACCUMULO	Accumuli pressochè completamente asportati dall'erosione.		
	SPESSORE COINVOLTO	0.5-0.8	PENDENZA VERSANTE	60
	SUBSTRATO	Sconosciuto.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Eluvio-colluviale di substrato di tipo ghiaioso. Presenza di massi.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti ed un rio adiacente, non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa aree edificate ma incombe sul rio.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	500	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

classificazione PAI,SGR,ONG

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **842** OPERATORE A. Ferrero

DATA

FOTO no

BACINO H20

SEZIONE 75

COORDINATE 1397747

4986440

QUOTA (M S.L.M.) 420-418

LOCALIZZAZIONE Località Ronchi.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA10

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

FONTI W. Frisatto (1988)

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

ORIGINALI PREGRESSI

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
O R I G I N A L I	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **843** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO no
BACINO **H20** SEZIONE **75** COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) **445-440**
LOCALIZZAZIONE **Strada Comunale dai Ronchi.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI 4Ab

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA **non precisabile**

FORMAZIONI COINVOLTE **non precisabile**

SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**

COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato e di loess.**

CRONOLOGIA

ACQUE **Naturali superficiali temporanee.**

DANNI ED EFFETTI **Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.**

FONTE INFORMAZIONI **Solo rilevamento.**

RICORRENZA **poligenico**

INSTABILITÀ IN ATTO **Modesta instabilità nella zona delle nicchie di distacco.**

DATI

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

SIGLE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Area di instabilità a monte della strada.		
	NICCHIA	Almeno 2 nicchie ben evidenti ma di piccole dimensioni, intagliate all'interno dei depositi colluviali.		
O R I G I N A L I	ACCUMULO	Asportato.		
	SPESSORE COINVOLTO	0,5-0,8	PENDENZA VERSANTE	60
	SUBSTRATO	Arenarie medio grossolane e conglomerati a stratificazione incerta affioranti nelle aree vicine.		
	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato di tipo ghiaioso e di loess. Presenza di massi.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa aree edificate ma incombe sulla strada.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	100	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3) - mc

classificazione PAI,SGR,ONG

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° 844	OPERATORE	A. Perotto	DATA	gen. 99	FOTO	si
BACINO	H20	SEZIONE	75	COORDINATE	QUOTA (M S.L.M.) 450-430	
LOCALIZZAZIONE						
Incisione torrentizia di un tributario di destra del Rio Sappone a monte della Strada Comunale dai Ronchi ai Cunioli Alti.						

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI 4Ab

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA **non precisabile**

FORMAZIONI COINVOLTE **non precisabile**

SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**

COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato e di loess.**

CRONOLOGIA

ACQUE **Naturali superficiali temporanee e permanenti.**

DANNI ED EFFETTI **Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.**

FONTE INFORMAZIONI **Solo rilevamento.**

RICORRENZA **monogenico**

INSTABILITÀ IN ATTO **Al fenomeno potrebbero essere legate le lesioni sulla sede stradale e sui muri di recinzione a valle della frana.**

DATI

ORIGINALI PROGRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

SIGLE

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Morfologia di tipo gravitativo in area prativa.		
	NICCHIA	Rimodellata per ruscellamento e sistemazione antropica, localizzabile in corrispondenza di due modeste scarpate all'interno di una concavità del versante.		
	ACCUMULO	Mal delimitabile a causa del rimodellamento e di interventi antropici.		
	SPESSORE COINVOLTO	0,5-1	PENDENZA VERSANTE	35
	SUBSTRATO	Arenarie medio grossolane e conglomerati a stratificazione incerta affioranti nelle aree vicine.		
	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato di tipo ghiaioso e di loess.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica ed un rio. Non verificabile la presenza di acque profonde.		
O R I G I N A L I	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa aree edificate ma incombe sul rio.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	1.000	SPESSORI VERTICALI (M)	0,5-1
			VOLUME (M3)	300

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **845** OPERATORE A. Perotto

DATA gen. 99

FOTO no

BACINO H20

SEZIONE 75

COORDINATE

QUOTA (M S.L.M.) 420-410

LOCALIZZAZIONE Incisione torrentizia di un tributario di destra del Rio Sappone a monte della Strada Comunale dai Ronchi ai Cunioli Alti.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI 4Ab

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato e di loess.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee e permanenti.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA monogenico

INSTABILITÀ IN ATTO Modesta instabilità nella zona della nicchia di distacco.

DATI

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Area di instabilità sulla scarpata incombente sul rio.		
	NICCHIA	Ben evidente, intagliata all'interno dei depositi colluviali di copertura.		
	ACCUMULO	Mal delimitabile a causa del rimodellamento.		
	SPESSORE COINVOLTO	0,5-1	PENDENZA VERSANTE	60
	SUBSTRATO	Non conosciuto.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato di tipo ghiaioso e di loess. Presenza di numerosi massi.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica ed un rio. Non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa aree edificate ma incombe sul rio.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	800	SPESSORI VERTICALI (M)	0,5-0,8
			VOLUME (M3)	150

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° 846 OPERATORE A. Perotto

DATA gen. 99

FOTO Si

BACINO H20

SEZIONE 75

COORDINATE

QUOTA (M S.L.M.) 430-415

LOCALIZZAZIONE Incisione torrentizia del Rio Sappone a monte della Strada Comunale dai Ronchi ai Cunioli Alti.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI 4Ab

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato e di loess.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee e permanenti.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO Modesta instabilità nella zona delle nicchie di distacco.

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Area di instabilità sulle scarpate incombenti sul rio.		
	NICCHIA	Serie di nicchie ben evidenti, intagliate all'interno dei depositi colluviali di copertura.		
	ACCUMULO	Accumuli pressochè completamente asportati dall'erosione.		
	SPESSORE COINVOLTO	0,5-0,8	PENDENZA VERSANTE	60
	SUBSTRATO	Arenarie medio grossolane e conglomerati a stratificazione incerta affioranti in alveo.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato di tipo ghiaioso. Presenza di numerosi massi.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica ed un rio. Non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa aree edificate ma incombe sul rio.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	600	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3) - mc

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **847** OPERATORE A. Ferrero

DATA

FOTO no

BACINO H20

SEZIONE 75

COORDINATE 1397920

4986488

QUOTA (M S.L.M.) 442

LOCALIZZAZIONE Località Ronchi.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

FONTI W. Frisatto (1988)

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

ORIGINALI
PREGRESSI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			

classificazione PAI,SGR,ONG

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **848** OPERATORE A. Perotto

DATA gen. 99

FOTO no

BACINO H20

SEZIONE 75

COORDINATE

QUOTA (M S.L.M.) 460-440

LOCALIZZAZIONE Incisione torrentizia del Rio Sappone e sponda destra dello stesso.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI 4Ab

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee e permanenti.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO Modesta instabilità nella zona della nicchia di distacco e in corrispondenza dell'alveo del rio.

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTI

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Area di instabilità con una serie di smottamenti di dimensioni modeste.		
	NICCHIA	Almeno 2 nicchie di distacco di cui la principale è definita da una scarpata semicircolare con altezza di circa 50 cm.		
	ACCUMULO	Mal delimitabile a causa del rimodellamento e di interventi antropici.		
	SPESSORE COINVOLTO	0,5-1	PENDENZA VERSANTE	50-25
	SUBSTRATO	Arenarie medio grossolane a stratificazione incerta affioranti nell'alveo del rio Sappone.		
	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato di tipo ghiaioso. Presenza di numerosi massi.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica ed un rio. Non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa aree edificate ma incombe sul rio.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	2000	SPESSORI VERTICALI (M)	0,5-1,5 VOLUME (M3) 800



N° **849** OPERATORE A. Perotto DATA gen. 99 FOTO no
BACINO H20 SEZIONE 75 COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) 460-450
LOCALIZZAZIONE Incisione torrentizia di un tributario di destra del Rio Sappone.

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee e permanenti.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO Modesta instabilità nella zona della nicchia di distacco e in corrispondenza dell'alveo del rio.

O R I G I N A L I	P R E G R E S S I	FONTI	SIGLE
		RELAZIONE TECNICA	
		DESCRIZIONE	
		DIMENSIONI	
		INTERVENTI	
		VALUTAZIONI	
		CAUSE	
		DANNI ED EFFETTI	
		INDAGINI	

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Area di instabilità con piccoli smottamenti in sponda sinistra del rio.		
	NICCHIA	Almeno 2 nicchie di distacco di cui la principale è definita da una scarpata semicircolare con altezza di circa 50 cm.		
	ACCUMULO	Accumulo principale solo debolmente traslato rispetto alla posizione originaria.		
	SPESSORE COINVOLTO	0,5-1	PENDENZA VERSANTE	50
	SUBSTRATO	Arenarie medio grossolane a stratificazione incerta affioranti nell'alveo del rio Sappone a circa 150 m verso S.		
	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato di tipo ghiaioso. Presenza di numerosi massi.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica ed un rio. Non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa aree edificate ma causa lesioni sulla strada vicinale sterrata a monte delle nicchie di distacco.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	200	SPESSORI VERTICALI (M)	0,5-1,5 VOLUME (M3) 100



N° **850** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO **sì**
BACINO **G18** SEZIONE **75** COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) **555-535**
LOCALIZZAZIONE **Incisione torrentizia a monte della Strada Comunale da S.Vito a Revigliasco.**

CLASS. CARTA DISSESTI **4Ab+4Aa** classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA	non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE	non precisabile
SUBSTRATO	Complesso di Baldissero.
COPERTURA	Coltre eluvio-colluviale.
CRONOLOGIA	
ACQUE	Naturali superficiali temporanee e permanenti.
DANNI ED EFFETTI	Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.
FONTE INFORMAZIONI	Rilevamento + dati pregressi.
RICORRENZA	poligenico
INSTABILITÀ IN ATTO	Diffusa instabilità nella zona delle nicchie di distacco e in corrispondenza dell'alveo del rio.

ORIGINALI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE E45

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI Instabilità diffusa.

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Vasta area di instabilità con piccoli smottamenti (almeno 6) in corrispondenza delle sponde del rio.		
	NICCHIA	Nicchie di distacco di modeste dimensioni ma sempre ben evidenti e, in un caso, con segni di evoluzione in atto (presenza di fratture fresche).		
	ACCUMULO	In parte sono solo debolmente traslati rispetto alla posizione originaria, in altri casi sono assenti perchè erosi dal rio.		
	SPESSORE COINVOLTO	0,5-1,5	PENDENZA VERSANTE	50
	SUBSTRATO	Non conosciuto.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato di tipo ghiaioso. Numerosi massi presenti.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica ed un rio. Non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa aree edificate o altre infrastrutture. Nella parte più prossima alla strada il rio ha sponde artificiali in cemento e 2 briglie in buono stato di conservazione.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	3500	SPESSORI VERTICALI (M)	0,5-1,5 VOLUME (M3) 800



P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



N° **852** OPERATORE A. Ferrero
BACINO H20 SEZIONE 75
LOCALIZZAZIONE Località Ronchi.

FOTO no

4986713

QUOTA (M S.L.M.) 520-515

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA10

DANNI ED EFFETTI

INSTABILITÀ IN ATTO

I S I	FONTI P.R.G.C.
	RELAZIONE TECNICA
	DESCRIZIONE

SIGLE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			



P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Settore di versante con morfologia di tipo gravitativo in area prativa.		
	NICCHIA	La nicchia di distacco appare rimodellata a causa del rimodellamento naturale e antropico e corrisponde ad una stretta concavità del versante.		
	ACCUMULO	Conservato ma mal delimitabile per fenomeni di rimodellamento da parte di acque ruscellanti e sistemazione antropica. Nella parte distale, in sinistra, è delimitato da un'incisione torrentizia. Risulta sovrainposto su un precedente accumulo di frana ormai stabilizzato.		
	SPESORE COINVOLTO	0.5-1	PENDENZA VERSANTE	35-22
O R I G I N A L I	SUBSTRATO	Sconosciuto.		
	COPERTURA	Eluvio-colluviale di substrato e di loess.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti ed un rio adiacente, non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	L'accumulo risulta prossimo ad un edificio di civile abitazione.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	1800	SPESSORI VERTICALI (M)	0.5-1
			VOLUME (M3)	900



N°	854	OPERATORE	A. Perotto	DATA	gen. 99	FOTO	si
BACINO	H20	SEZIONE	75	COORDINATE	1398149	4986649	QUOTA (M S.L.M.) 470
LOCALIZZAZIONE	Località Ronchi, settore di versante a valle di Cascina Viola.						

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE substrato

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee e permanenti.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Rilevamento + dati pregressi.

RICORRENZA poligenico

INSTABILITÀ IN ATTO Nessun indizio di instabilità.

O R I G I N A L I	P R E G R E S S I	FONTE P.R.G.C.	SIGLE A66
		RELAZIONE TECNICA	
		DESCRIZIONE	
		DIMENSIONI	
		INTERVENTI	
		VALUTAZIONI Instabilità diffusa.	
		CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI		
	INDAGINI		

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Ampia zona con morfologia di tipo gravitativo stabilizzata, in area essenzialmente prativa.		
	NICCHIA	La nicchia di distacco principale appare fortemente rimodellata e si trova al di fuori del territorio comunale.		
	ACCUMULO	Conservato ma mal delimitabile per fenomeni di rimodellamento da parte di acque ruscellanti e del reticolo idrografico.		
	SPESSORE COINVOLTO	>2	PENDENZA VERSANTE	30-20
O R I G I N A L I	SUBSTRATO	Sconosciuto.		
	COPERTURA	Eluvio-colluviale di substrato e di loess.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti ed un rio adiacente, non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Nell'area interessata dal fenomeno sono presenti edifici che non presentano apparenti segni d'instabilità.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	>10000	SPESSORI VERTICALI (M)	>2
			VOLUME (M3)	>5000

classificazione PAI,SGR,ONG

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **855** OPERATORE A. Ferrero

DATA

FOTO no

BACINO H20

SEZIONE 75

COORDINATE 1398044

4986471

QUOTA (M S.L.M.) 460-450

LOCALIZZAZIONE Località Ronchi.

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG FA10

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

FONTI W. Frisatto (1988)

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

ORIGINALI
PREFRESSI



P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Area di instabilità con una serie di smottamenti di piccole dimensioni interessanti la sponda dell'incisione torrentizia.		
	NICCHIA	Ben evidente, intagliata nei depositi colluviali di tipo ghiaioso.		
	ACCUMULO	Pressochè completamente asportato dal rio.		
	SPESSORE COINVOLTO	0.5-0.8	PENDENZA VERSANTE	50
	SUBSTRATO	Arenarie medio-grossolane a stratificazione incerta con passaggio verso l'alto a conglomerati, entrambi affioranti in alveo.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di tipo ghiaioso. Presenza di numerosi massi.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti ed un rio adiacente, non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa aree edificate ma incombe sul rio.		
AREA INTERESSATA (MXM)		100	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)





LOCALIZZAZIONE Zona ad Est di Tetti Lupo.

INSTABILITÀ IN ATTO

INDAGINI

SIGLE

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			

classificazione PAI,SGR,ONG



N° 859	OPERATORE	A. Ferrero	DATA	FOTO no	
BACINO H20	SEZIONE 75	COORDINATE	1397993	4986967	QUOTA (M S.L.M.) 490
LOCALIZZAZIONE Zona ad Est di Tetti Lupo.					

TIPOLOGIA non precisabile
FORMAZIONI COINVOLTE copertura
SUBSTRATO Complesso di Baldissero.
COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.
CRONOLOGIA
ACQUE
DANNI ED EFFETTI

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI P.R.G.C.

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
O R I G I N A L I	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Morfologia di tipo gravitativo di modeste dimensioni in area boschiva.

NICCHIA La nicchia di distacco è identificabile in una appena accennata concavità del versante e risulta fortemente rimodellata da parte delle acque ruscellanti.

ACCUMULO Presente ma mal delimitabile per rimodellamento naturale.

SPESSORE COINVOLTO 0,5-0,8

PENDENZA VERSANTE 50

SUBSTRATO Non conosciuto.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale.

ACQUE Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE L'area interessata dal fenomeno non interferisce con fabbricati o altre infrastrutture.

AREA INTERESSATA (MXM) 300

SPESSORI VERTICALI (M) 0,5-0,8 VOLUME (M3) 150

O
R
I
G
I
N
A
L
I

P
R
E
G
R
E
S
S
I

O
R
I
G
I
N
A
L
I

DESCRIZIONE Morfologia di tipo gravitativo in area urbanizzata.

NICCHIA Parzialmente rimodellata dalle acque ruscellanti e per interventi antropici, consistente in una marcata concavità del versante.

ACCUMULO Non definibile.

SPESSORE COINVOLTO 0,5-0,8

PENDENZA VERSANTE 55-22

SUBSTRATO Non conosciuto.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale.

ACQUE Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE

AREA INTERESSATA (MXM) 1200

SPESSORI VERTICALI (M)

VOLUME (M3) - mc



N° 862	OPERATORE	A. Ferrero	DATA	FOTO	no
BACINO	H20	SEZIONE	75	COORDINATE	1397137 4986708
LOCALIZZAZIONE	Rio sottostante Str. dei Tetti Gramaglia.				
				QUOTA (M S.L.M.)	320-310

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.
RICORRENZA non precisabile
INSTABILITÀ IN ATTO

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)



CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° **863** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO **si**
BACINO **E14** SEZIONE **76** COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) **632-600**
LOCALIZZAZIONE **Parco della Rimembranza, sul versante a circa 300 m a N del Faro della Vittoria.**

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI **4C**

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA **non precisabile**
FORMAZIONI COINVOLTE **substrato**
SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**
COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**
CRONOLOGIA
ACQUE **Naturali superficiali temporanee e superficiali artificiali.**
DANNI ED EFFETTI **Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.**

FONTE INFORMAZIONI **Solo rilevamento.**
RICORRENZA **poligenico**
INSTABILITÀ IN ATTO **Moderata instabilità per erosione nella parte distale dell'accumulo.**

DATI

P R E G R E S S I O R I G I N A L I	FONTI	SIGLE
	RELAZIONE TECNICA	
	DESCRIZIONE	
	DIMENSIONI	
	INTERVENTI	
	VALUTAZIONI	
	CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI	
	INDAGINI	

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Morfologia di tipo gravitativo stabilizzata in area boschiva che si colloca in una zona di versante immediatamente a monte di una zona terrazzata incisa da numerosi canali in cui si concentra l'erosione.		
	NICCHIA	Identificabile in una marcata concavità del versante.		
	ACCUMULO	Conservato ma mal delimitabile soprattutto nella parte distale dove risulta intagliato da alcuni canali con erosione concentrata.		
	SPESSORE COINVOLTO	> 2	PENDENZA VERSANTE	33-22
	SUBSTRATO	Non conosciuto.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Presente un canale artificiale probabilmente con funzioni di scolo e drenaggio delle acque del versante che convoglia le acque proprio in corrispondenza della nicchia di distacco.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa edifici o altre infrastrutture ad eccezione di una strada sterrata che attraversa la parte distale dell'accumulo.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	4.200	SPESSORI VERTICALI (M)	1-2
			VOLUME (M3)	3000

classificazione PAI,SGR,ONG



N° **864** OPERATORE A. Perotto DATA gen. 99 FOTO sì
BACINO E13 SEZIONE 76 COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) 615-600
LOCALIZZAZIONE Colle della Maddalena, sul versante a circa 300 m a N del Faro della Vittoria.

CLASS. CARTA DISSESTI **4Ab** **classificazione PAI/SGR/ONG**

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali e artificiali superficiali temporanee + naturali profonde.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Solo rilevamento.

RICORRENZA monogenico

INSTABILITÀ IN ATTO Lieve instabilità nella zona della nicchia di distacco.

P R E G R E S S I	FONTE	SIGLE
	RELAZIONE TECNICA	
	DESCRIZIONE	
	DIMENSIONI	
	INTERVENTI	
O R I G I N A L I	VALUTAZIONI	
	CAUSE	
	DANNI ED EFFETTI	
	INDAGINI	

P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Area di instabilità in zona boschiva.

NICCHIA Nicchia di distacco di modeste dimensioni corrispondente alla testata di un impluvio appena accennato.

ACCUMULO Difficilmente delimitabile a causa del rimodellamento da parte del ruscellamento.

SPESSORE COINVOLTO 0,5-1

PENDENZA VERSANTE 40

SUBSTRATO Alternanze di conglomerati e arenarie affioranti nelle aree circostanti.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale.

ACQUE Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Presente un canale artificiale probabilmente con funzioni di scolo e drenaggio delle acque del versante che convoglia le acque proprio in corrispondenza della nicchia di distacco. Non verificabile la presenza di acque profonde che tuttavia si ritiene probabile data la presenza, sull'adiacente versante e alla stessa quota, di alcune sorgenti.

INTERVENTI

NOTE

Il fenomeno non interessa aree edificate o altre infrastrutture.

AREA INTERESSATA (MXM) 400

SPESSORI VERTICALI (M) 0,5-0,8 VOLUME (M3) 200

O
R
I
G
I
N
A
L
I



N° **865** OPERATORE A. Perotto DATA gen. 99 FOTO no
BACINO E13 SEZIONE 76 COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) 668-630
LOCALIZZAZIONE Colle della Maddalena, sul versante a circa 100 m a N del Faro della Vittoria.

TIPOLOGIA **non precisabile**

FORMAZIONI COINVOLTE **substrato**

SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**

COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato.**

CRONOLOGIA

ACQUE **Naturali superficiali temporanee + naturali profonde.**

DANNI ED EFFETTI **Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.**

FONTE INFORMAZIONI **Solo rilevamento.**

RICORRENZA **poligenico**

INSTABILITÀ IN ATTO **Il fenomeno si inserisce in una più ampia zona a stabilità incerta.**

ORIGINALI PROGRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

SIGLE

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Morfologia di tipo gravitativo stabilizzata in area boschiva che si colloca in una zona di versante a stabilità incerta.		
	NICCHIA	Identificabile in una ampia concavità del versante e caratterizzato da almeno 2 scarpate subparallele e semicircolari.		
	ACCUMULO	Conservato ma mal delimitabile.		
	SPESSORE COINVOLTO	> 2	PENDENZA VERSANTE	55-28
	SUBSTRATO	Non conosciuto.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica. Non verificabile la presenza di acque profonde che tuttavia si ritiene probabile data la presenza, sull'adiacente versante e alla stessa quota, di alcune sorgenti.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa edifici o altre infrastrutture ad eccezione di una strada sterrata che attraversa la parte distale dell'accumulo.		
AREA INTERESSATA (MXM)		3200	SPESSORI VERTICALI (M)	1-2
			VOLUME (M3)	2500

classificazione PAI,SGR,ONG

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N° 866	OPERATORE	A. Perotto	DATA	gen. 99	FOTO	si
BACINO	E13	SEZIONE	76	COORDINATE	1399336	4987257
QUOTA (M S.L.M.) 690-670						
LOCALIZZAZIONE Parco della Maddalena, a circa 50m a N del Faro della Vittoria.						

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI 4Ab

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA scivolamento traslativo

FORMAZIONI COINVOLTE **copertura**

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA 10-1992

ACQUE Naturali superficiali temporanee + naturali profonde.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Rilevamento + dati pregressi.

RICORRENZA monogenico

INSTABILITÀ IN ATTO Dopo gli interventi realizzati si è verificato un assestamento del terreno a monte del muro di sostegno, ben visibile dal piazzale. Ciò è probabilmente imputabile all'assestamento dei terreni riportati, tuttavia si consiglia un'osservazione periodica della zona.

DATI

FONTE Banca-dati Regione

SIGLE 07339

RELAZIONE TECNICA Geol. Lazzari e Troisi

DESCRIZIONE Scivolamento dei materiali di riporto per la costruzione del piazzale, lungo un tratto di versante con pendenza media. Nicchia in parte visibile nonostante gli interventi di recupero. L'accumulo risulta rimodellato e stabilizzato.

DIMENSIONI il coronamento ha una lunghezza di circa 30 m

INTERVENTI E' stato realizzato un muro in cemento armato intirantato. Si è ricorso anche all'ingegneria naturalistica per l'inerbimento della nicchia e dell'accumulo di frana. Sono infatti stati stesi teli di juta, ancorati al terreno mediante picchetti di legno.

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI Cedimento del lato N del piazzale su cui sorge il faro.

INDAGINI

ORIGINALI
PREGRESSI

P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Area di instabilità in zona boschiva.

NICCHIA Nicchia di distacco corrispondente alla testata di un impluvio appena accennato.

ACCUMULO Difficilmente delimitabile a causa del rimodellamento operato.

SPESSORE COINVOLTO 0.5-1

PENDENZA VERSANTE 50

SUBSTRATO Alternanze di conglomerati e arenarie affioranti nelle aree circostanti.

COPERTURA Eluvio-colluviale.

ACQUE Presenti acque ruscellanti, non è verificabile la presenza di acque profonde ma la si ritiene probabile data la presenza, sull'adiacente versante e alla stessa quota di alcune sorgenti.

INTERVENTI

NOTE Il fenomeno non interessa aree edificate o altre infrastrutture ma verso monte si rileva la presenza di alcuni dissesti interessanti anche il piazzale del faro, già oggetto di interventi di sistemazione.

AREA INTERESSATA (MXM) 450

SPESSORI VERTICALI (M) 0.5-0.8 VOLUME (M3) 250

O
R
I
G
I
N
A
L
I

CITTA' DI TORINO
BANCA-DATI GEOLOGICA COMUNALE
AREA COLLINARE
FRANE

ANAGRAFICA

N°	867	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO	no
BACINO	H21	SEZIONE	81	COORDINATE	1396101	4986376	QUOTA (M S.L.M.) 270
LOCALIZZAZIONE	Str. Comunale del Fioccardo.						

RIEPILOGO

CLASS. CARTA DISSESTI

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE copertura

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato.

CRONOLOGIA

ACQUE

DANNI ED EFFETTI

Fonte informazioni Solo dati pregressi.

RICORRENZA non precisabile

INSTABILITÀ IN ATTO

DATI

ORIGINALI
PREGRESSI

FONTE W. Frisatto (1988)

SIGLE

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
O R I G I N A L I	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)

classificazione PAI,SGR,ONG



N°	868	OPERATORE	A. Ferrero	DATA		FOTO	no
BACINO	H21	SEZIONE	81	COORDINATE	1396140	4986218	QUOTA (M S.L.M.) 240-230
LOCALIZZAZIONE	Rivo Sappone.						

FONTE INFORMAZIONI Solo dati pregressi.
RICORRENZA non precisabile
INSTABILITÀ IN ATTO

FONTI P.R.G.C.
RELAZIONE TECNICA
DESCRIZIONE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

SIGLE A37

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE		
	NICCHIA		
	ACCUMULO		
	SPESSORE COINVOLTO	PENDENZA VERSANTE	
	SUBSTRATO		
	COPERTURA		
	ACQUE		
	INTERVENTI		
	NOTE		
	AREA INTERESSATA (MXM)	SPESSORI VERTICALI (M)	VOLUME (M3)
O R I G I N A L I			



N° **869** OPERATORE A. Perotto DATA gen. 99 FOTO no
BACINO H21 SEZIONE 81 COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) 255-230
LOCALIZZAZIONE Versante sinistro dell'incisione torrentizia del Rio Sappone.

classificazione PAI/SGR/ONG

TIPOLOGIA **non precisabile**

FORMAZIONI COINVOLTE **substrato**

SUBSTRATO **Complesso di Baldissero.**

COPERTURA **Coltre eluvio-colluviale di substrato e di loess.**

CRONOLOGIA

ACQUE **Naturali superficiali temporanee e permanenti.**

DANNI ED EFFETTI **Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.**

FONTE INFORMAZIONI **Solo rilevamento.**

RICORRENZA **monogenico**

INSTABILITÀ IN ATTO **Moderata instabilità nella zona delle nicchie di distacco e ruscellamento concentrato in un solco nella zona di accumulo.**

ORIGINALI PREGRESSI

FONTI

RELAZIONE TECNICA

DESCRIZIONE

SIGLE

DIMENSIONI

INTERVENTI

VALUTAZIONI

CAUSE

DANNI ED EFFETTI

INDAGINI

P R E G R E S S I	DESCRIZIONE	Fenomeno gravitativo di medie dimensioni di tipologia assimilabile agli smottamenti per erosione al piede, localizzato sulla ripida scarpata incombente sull'alveo.		
	NICCHIA	Nicchia di distacco principale molto evidente e corrispondente alla testata di un canalone. E' intagliata in parte anche nel substrato.		
	ACCUMULO	Di difficile delimitazione a causa dell'intenso rimodellamento da parte di fenomeni erosivi. E' ubicato alla base del versante in prossimità dell'alveo.		
	SPESSORE COINVOLTO	0,5-1	PENDENZA VERSANTE	60-50
	SUBSTRATO	Alternanze di arenarie e conglomerati affioranti nelle aree circostanti ed in corrispondenza della nicchia di distacco.		
O R I G I N A L I	COPERTURA	Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess.		
	ACQUE	Presenti acque ruscellanti di origine meteorica ed un rio sul fondovalle. Non verificabile la presenza di acque profonde.		
	INTERVENTI			
	NOTE	Il fenomeno non interessa edifici o altre infrastrutture ma incombe sul rio.		
	AREA INTERESSATA (MXM)	1200	SPESSORI VERTICALI (M)	0,5-1
			VOLUME (M3)	500

classificazione PAI,SGR,ONG



N° **870** OPERATORE **A. Perotto** DATA **gen. 99** FOTO **no**
BACINO **H21** SEZIONE **81** COORDINATE QUOTA (M S.L.M.) **270-240**
LOCALIZZAZIONE **Versante sinistro dell'incisione torrentizia del Rio Sappone.**

TIPOLOGIA non precisabile

FORMAZIONI COINVOLTE non precisabile

SUBSTRATO Complesso di Baldissero.

COPERTURA Coltre eluvio-colluviale di substrato e di loess.

CRONOLOGIA

ACQUE Naturali superficiali temporanee e permanenti.

DANNI ED EFFETTI Modificazione dell'assetto idrogeologico locale.

FONTE INFORMAZIONI Rilevamento + dati pregressi.

RICORRENZA monogenico

INSTABILITÀ IN ATTO Moderata instabilità nella zona delle nicchie di distacco e ruscellamento diffuso nella zona di accumulo.

INDAGINI

P
R
E
G
R
E
S
S
I

DESCRIZIONE Fenomeno gravitativo di medie dimensioni di tipologia assimilabile agli smottamenti per erosione al piede, localizzato sulla ripida scarpata incombente sull'alveo.

NICCHIA Nicchia di distacco principale molto evidente e corrispondente alla testata di un ampio canale. Nicchia di distacco secondaria leggermente disassata rispetto alla prima.

ACCUMULO Di difficile delimitazione a causa dell'intenso rimodellamento da parte di fenomeni erosivi e del susseguirsi di episodi gravitativi. E' ubicato alla base del versante in prossimità dell'alveo.

SPESSORE COINVOLTO 0,5-1

PENDENZA VERSANTE 60-50

SUBSTRATO Alternanze di arenarie e conglomerati affioranti nelle aree circostanti.

COPERTURA Copertura eluvio-colluviale di substrato e di loess.

ACQUE Presenti acque ruscellanti di origine meteorica ed un rio sul fondovalle. Non verificabile la presenza di acque profonde.

INTERVENTI

NOTE

Il fenomeno non interessa edifici o altre infrastrutture ma incombe sul rio.

AREA INTERESSATA (MXM) 1200

SPESSORI VERTICALI (M) 0,5-1

VOLUME (M3) 500

O
R
I
G
I
N
A
L
I