

REGIONE PIEMONTE – SCHEDA RILEVAMENTO FRANE

DATA: **GIUGNO 06** DENOMINAZIONE FENOMENO: **(FS9)4** AMBITO DI LAVORO: **P.R.G.C.**

<b>ANAGRAFICA</b>	<b>Generalità</b>	<b>Cartografia</b>	<b>Ambiente</b>	<b>Foto / Allegati / Note</b>
	Compilatore <b>Dott. Marco Barbero</b>	IGM 1:50000	CTR 1:10000	<input type="checkbox"/> Alpi
	Provincia <b>Torino</b>	Foglio	Sezione <b>17 30 10</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Zona Pedemontana
	Comune <b>Cantalupa</b>	Sezione	<u>Carta Catastale</u>	<input type="checkbox"/> Bacino Terziario
Località <b>Volera</b>	IGM 1:25000	Foglio n.	<input type="checkbox"/> Bacino Padano	
<b>DESCRIZIONE</b>	<b>Foto aeree</b>	Foglio	Scala	<b>Bacino Idrografico</b>
	Volo	Quadrante	<u>Coordinate UTM ED50</u>	1° ordine: <b>Po</b>
	Strisciata	Tavola	UTM E <b>370125</b>	2° ord: <b>Chisola</b>
	Fotogramma		UTM N <b>4978969</b>	3° ord: <b>Noce</b>

<b>DESCRIZIONE</b>	<b>Tipo frana</b>	<b>Stato</b>	<b>Data ultima attivazione</b>	<b>Indizi e segnali premonitori</b>		
	<input type="checkbox"/> Di nuova formazione <input checked="" type="checkbox"/> Riattivazione	<input type="checkbox"/> Attiva <input type="checkbox"/> Riattivabile <input type="checkbox"/> Stabilizzata naturalmente <input checked="" type="checkbox"/> Stabilizzata artificialmente	Giorno / mese / anno / ora <b>10 dicembre 1996</b>	<input type="checkbox"/> Fratture <input type="checkbox"/> Trincee <input type="checkbox"/> Doppie creste <input type="checkbox"/> Scarpate <input type="checkbox"/> Cordonature <input type="checkbox"/> Rigonfiamenti <input type="checkbox"/> Zolle <input type="checkbox"/> Cedimenti <input type="checkbox"/> Ondulazioni	<input type="checkbox"/> Misure strumentali <input type="checkbox"/> Contropendenze <input type="checkbox"/> Inghiottitoi <input type="checkbox"/> Sostegni e/o alberi inclinati <input type="checkbox"/> Franamenti secondari <input type="checkbox"/> Risorgive <input type="checkbox"/> Lesioni ai manufatti <input type="checkbox"/> Alterazione dell'idrografia <input type="checkbox"/> Altro:	
	<b>Stadio</b> <input type="checkbox"/> Incipiente <input type="checkbox"/> Avanzato <input checked="" type="checkbox"/> Esaurito	Note:	<b>Classificazione P.A.I.</b> <input type="checkbox"/> Fa attiva (<30 anni) <input type="checkbox"/> Fq quiescente (>30 a.) <input type="checkbox"/> Fs stabilizzata	<b>localizzazione degli indizi</b>		
	<b>Tipo movimento</b> <input type="checkbox"/> Crollo <input type="checkbox"/> Ribaltamento <input type="checkbox"/> Scivolamento rotaz. <input type="checkbox"/> Scivolamento traslaz. <input type="checkbox"/> Colata <input type="checkbox"/> D.G.P.V. <input type="checkbox"/> Non classificabile Altro: <b>Frana di saturazione e fluidificazione della coltre detritico/colluv.</b>	<b>Evoluzione</b> <input type="checkbox"/> Spaziale <input type="checkbox"/> Libera <input type="checkbox"/> Confinata <input type="checkbox"/> In avanzamento <input type="checkbox"/> Retrogressiva <input type="checkbox"/> In allargamento <input type="checkbox"/> Multidirezionale <b>Temporale</b> <input type="checkbox"/> In diminuzione <input type="checkbox"/> Costante <input type="checkbox"/> In aumento Altro:	<b>Origine dei dati</b> <input type="checkbox"/> Giornali <input type="checkbox"/> Pubblicazioni <input type="checkbox"/> Testimonianze orali <input type="checkbox"/> Audiovisivi <input type="checkbox"/> Archivi enti <input type="checkbox"/> Cartografia <input type="checkbox"/> Immagini telerilev. <input type="checkbox"/> Documenti storici <input type="checkbox"/> Lichenometria <input type="checkbox"/> Dendrocronologia <input type="checkbox"/> Radiometria Altro: <b>Rilievo di terreno</b>	1 Zona di distacco 2 Zona di accumulo 3 Fianco destro 4 Fianco sinistro	5 Superficie di rottura 6 Corpo di frana 7 Non determinabile 8 Altro:	<b>Potenza materiale</b> <input checked="" type="checkbox"/> superficiale (< 3m) <input type="checkbox"/> intermedia (3 - 15 m) <input type="checkbox"/> profonda (>15 m) Altro:
<b>Cause</b> <input type="checkbox"/> naturali <input checked="" type="checkbox"/> antropiche Altro:	<b>Acque superficiali</b> <input type="checkbox"/> Assenti <input checked="" type="checkbox"/> Diffuse <input type="checkbox"/> Concentrate <input type="checkbox"/> Stagnanti	Densità di drenaggio <input type="checkbox"/> Alta <input type="checkbox"/> Media <input type="checkbox"/> Bassa	Grado gerarchizzazione <input type="checkbox"/> Alto <input type="checkbox"/> Medio <input type="checkbox"/> Basso	<b>Effetti sulla rete idrografica</b> <input type="checkbox"/> Deviazione <input type="checkbox"/> Sbarramento totale <input type="checkbox"/> Sbarramento parziale <input type="checkbox"/> Caduta in invasivo <input type="checkbox"/> Presenza di sorgenti <input type="checkbox"/> Falda freatica <input type="checkbox"/> Falda in pressione Altro:		

<b>GEOLOGIA</b>	<b>Zona di rottura</b>	<b>Costituzione della massa spostata</b>
	Litotipo/i, giacitura ecc... <b>coltre eluvio - colluviale</b>	Dominio, Complesso, Unità Gruppo, Formazione ecc...

**DEFINIZIONE** "tipo movimento" + "zona di rottura/litotipo" + "con evoluzione in..." = **Frana di saturazione e fluidificazione della coltre detritico/colluviale**

Quota punto sommitale del coronamento (Q) m **545**; Quota punto inferiore (I) m **540**; Quota testata (T) m.....; Dislivello (H = Q-I) m **5**; Lunghezza (L) m **7**; Componente orizzontale di L (L<sub>0</sub>) m.....; Lunghezza della massa spostata (L<sub>1</sub>) m.....; Componente orizzontale di L1 (L<sub>01</sub>) m.....; Pendenza β (°) **40**; Pendenza (solo per superfici rotazionali) γ (°).....; Area (A) m<sup>2</sup> **50**; Larghezza massima della frana (W) m **10**; Profondità media dello scorrimento (P<sub>med</sub>) m **1**; Profondità massima dello scorrimento (P<sub>max</sub>) m **2**; Volume (V) m<sup>3</sup> **200**; Altro.....

<b>MORFOMETRIA FRANA</b>	<b>Spazio per annotazioni e disegni</b> <b>Confrontare Schea Banca Dati Geologica - ARPA Piemonte codice dissesto 11573</b>	
--------------------------	--	--