

REGIONE PIEMONTE – SCHEDA RILEVAMENTO FRANE

DATA: GIUGNO 06

DENOMINAZIONE FENOMENO: (FS9)3

AMBITO DI LAVORO:

P.R.G.C.

ANAGRAFICA	<b>Generalità</b>		<b>Cartografia</b>		<b>Ambiente</b>		<b>Foto / Allegati / Note</b>
	Compilatore	Dott. Marco Barbero	IGM 1:50000	CTR 1:10000	<input type="checkbox"/> Alpi	<input checked="" type="checkbox"/> Zona Pedemontana	
	Provincia	Torino	Foglio	Sezione 17 30 50	<input type="checkbox"/> Bacino Terziario	<input type="checkbox"/> Bacino Padano	
	Comune	Cantalupa	Sezione	Carta Catastale	<b>Bacino Idrografico</b>		
	<b>Foto aeree</b>		Foglio	Scala	1° ordine: Po		
	Volo	Quadrante	Coordinate UTM ED50		2° ord: Chisola		
	Strisciata	Tavola	UTM E		3° ord: Noce		
	Fotogramma		UTM N				

DESCRIZIONE	<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		<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	
	<b>Stadio</b>		<b>Classificazione P.A.I.</b>		<b>Origine dei dati</b>		<b>localizzazione degli indizi</b>	
	<input type="checkbox"/> Incipiente <input type="checkbox"/> Avanzato <input checked="" type="checkbox"/> Esaurito		<input type="checkbox"/> Fa attiva (<30 anni) <input type="checkbox"/> Fq quiescente (>30 a.) <input type="checkbox"/> Fs stabilizzata					
<b>Tipo movimento</b>		<b>Evoluzione</b>		<b>Effetti sulla rete idrografica</b>		<b>Potenza materiale</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>Arretramento del ciglio di una scarpata</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 Temporale <input type="checkbox"/> In diminuzione <input type="checkbox"/> Costante <input type="checkbox"/> In aumento				<input checked="" type="checkbox"/> superficiale (< 3m) <input type="checkbox"/> intermedia (3 - 15 m) <input type="checkbox"/> profonda (>15 m)		<b>Velocità</b>
<b>Cause</b>		<b>Acque superficiali</b>		<b>Effetti sulla rete idrografica</b>		<b>Velocità</b>		
<input checked="" type="checkbox"/> naturali <input type="checkbox"/> antropiche Altro:		<input type="checkbox"/> Assenti    Densità di drenaggio    Grado gerarchizzazione <input checked="" type="checkbox"/> Diffuse <input type="checkbox"/> Alta <input type="checkbox"/> Alto <input type="checkbox"/> Concentrate <input type="checkbox"/> Media <input type="checkbox"/> Medio <input type="checkbox"/> Stagnanti <input type="checkbox"/> Bassa <input type="checkbox"/> Basso				<input type="checkbox"/> Deviazione <input type="checkbox"/> Presenza di sorgenti <input type="checkbox"/> Sbarramento totale <input type="checkbox"/> Falda freatica <input type="checkbox"/> Sbarramento parziale <input type="checkbox"/> Falda in pressione <input type="checkbox"/> Caduta in invasivo    Altro:		A: movim. iniziale B: evoluzione A B <input type="checkbox"/> estr. lento (<16 mm/anno) <input type="checkbox"/> molto lento (<1.6 m/anno) <input type="checkbox"/> lento (<13 m/mese) <input type="checkbox"/> moderato (<1.8 m/h) <input type="checkbox"/> rapido (<3 m/min) <input checked="" type="checkbox"/> molto rapido (<5 m/s) <input type="checkbox"/> estr. rapido (>5 m/s)

GEOLOGIA	<b>Zona di rottura</b>		<b>Costituzione della massa spostata</b>	
	Litotipo/i, giacitura ecc... <b>Depositi grossolani di origine alluvionale "pediment"</b>	Dominio, Complesso, Unità Gruppo, Formazione ecc...	<input type="checkbox"/> Substrato pre - quaternario:	<input type="checkbox"/> Eluvio - colluviale <input type="checkbox"/> Detrito di versante <input type="checkbox"/> Accumulo di frana <input checked="" type="checkbox"/> Deposito alluvionale
				<input type="checkbox"/> Deposito glaciale <input type="checkbox"/> Deposito fluvioglaciale <input type="checkbox"/> Terreno di riporto Altro:

**DEFINIZIONE** "tipo movimento" + "zona di rottura/litotipo" + "con evoluzione in..." = **Arretramento del ciglio di una scarpata**

MORFOMETRIA FRANA	Quota punto sommitale del coronamento (Q) m 490 ;Quota punto inferiore (I) m 475 ;Quota testata (T) m.....;Dislivello (H = Q-I) m 15 ;Lunghezza (L) m 17 ;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> 1600 ;Larghezza massima della frana (W) m 67;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> 2000;Altro.....	
	<b>Spazio per annotazioni e disegni</b>	

