SCHEDA PER IL CENSIMENTO DEI MOVIMENTI FRANOSI

DATI GENERALI					
PROVENIENZA DATO	□Comune	Data rilievo 02/02/01			
	IM □Provincia	Codice frana 30/55 rilievo n			
	□Regione				
Rilevatore Dott. Geol. C	Cecilia Garzo				
Provincia IMPERIA					
Comunità Montana					
Comune Sanremo					
Ambito di bacino n° 3 Sanr	emese				
Bacino Rio Foce Sot	tobacino				
UBICAZIONE (coordinate in coronamento)	Gauss Boaga identif	icativo del fenomeno di norma il punto più alto del			
Latitudine 4853196 longitu	dine 1397962	altitudine 370			
quota coronamento (m) 370		ore (m) 340			
C.T.R. n° localita	à strada Ortigara				
Volo n°anno.	strisciata n°	fotogramma n°			
Volo n°anno	strisciata n°.	fotogramma n°			
		fotogramma n°			
DATI DESCRITTIVI		_			
STATO DI ATTIVITA'	X attivo	□naturalmente stabilizzato			
	□riattivato	□artificialmente stabilizzato			
	□sospeso	□paleofrana o relitto			
	□quiescente	•			
	•				
data di inizio movimento Novo	embre 2000				
		data di riattivazione nuova scheda(codice)			
eventuale evoluzione della nico	chia di distacco: 🗆	in arretramento			
	☐ in allargamento				
data intervento di bonifica		_			
DIMENSIONI (vedi schema	allegato)				
frana: area interessata (mq)	=	teriale (mc) profondità max(m)Dd.			
altezza max (m)Hmax	30 lunghezza	(m)L: larghezza (m)Wd. 35			
altezza della scarpata	principale (m)Hsp				
pendio: inclinazione(°):	esposizione E spe	ssore della coltre a contorno (m)			
CARATTERISTICHE	□in roccia	X in coltre ☐mista			
tessitura dell' accumulo	X argilla-lir	no □sabbia			
	☐ ghiaia	X blocchi, massi e/o ciottoli prevalenti			
inclinazione dell'accumulo (°)					
litologia e formazione di appar	tenenza: cmELM.				
	□to	ettonizzazione			
	□scistosità				
☐fabric composito					
	□s	tratificazione franapoggio□			
		reggipoggio 🗆			

traverpoggio X indifferente \square

CONDIZIONI IDROLOGICHE E IDROGEOLOGICHE frana versante acque superficiali assente scarsa abbondante tipo di deflusso \mathbf{X} areale libero areale impedito canalizzato libero canalizzato impedito direzione del deflusso ☐ dal versante alle nicchie □dalle nicchie al versante □dal versante all'accumulo □dall'accumulo al versante X dal versante ad entrambi □da entrambi al versante sorgenti frana versante assenti diffuse localizzate ulteriori indicazioni idrogeologiche specchi d'acqua(laghetti di frana) colate fangose acque stagnanti e/o torbide falda carsismo USO E COPERTURA DEL SUOLO \Box incolto **VEGETAZIONE** □vegetazione rada o assente □aree prative □ seminativi □colture arboree □zone boscate **X** arbusteto □urbanizzato □terrazzato □discarica □riporto

CLASSIFICAZIONE

TIPOLOGIA	☐ (SS) superficiale di colata, soil slip
	□(DF) colamento, debris flow
	□(SC) scivolamento o scorrimento
	□(SCp) scivolamento o scorrimento planare
	X (SCr) scivolamento o scorrimento rotazionale
	□(CL) crollo o ribaltamento
	\square (FC) complessa
	□(FP) deformazione gravitativa profonda

CAUSE DEL DISSESTO fattori predisponenti fattori di innesco naturali litologia giacitura contatti litologici tettonica alterazione fratturazione \mathbf{X} \mathbf{X} acclività erosione spondale erosione diffusa erosione incanalata erosione marina impregnazione \mathbf{X} \mathbf{X} saturazione escursione falda contrasto di permeabilità precipitazioni brevi intense precipitazioni persistenti \mathbf{X} svaso diga sisma abbandono antropiche disboscamento sbancamenti \mathbf{X} \mathbf{X} cattiva regimazione acque carichi applicati pascolo eccessivo incendio attività estrattive onde d'urto meccaniche od esplosivi

DANNI

persone feriti dispersi vittime		•••••	data ordinanza di sgomberopersone evacuatepersone a rischio			
REALI				POT	ENZIAL]	
leggeri	medi	totali				
			centro abitato			
			case sparse			
			nucleo rurale			
			scuole ospedali			
			beni storici ed architettonici			
			agricoltura			
			bestiame			
			boschi			
			autostrada			
			strada statale			
			strada provinciale			
		X	strada comunale			
			carrozzabile non asfaltata			
			strada pedonale			
			ferrovia			
			ponte			
			linea elettrica			
			linea telefonica			
			diga			
			condotta forzata			
			galleria idraulica			
			opera regimazione fluviale			
			opera regimazione sul versante		_	
			opera di consolidamento			
			impianto industriale			
	브		acquedotti		ᆜ	
	ᆜ		fognature			
			oleodotti			
			discarica			
			deviazione corso d'acqua			
			sbarramento totale corso d'acqua principale	_		
			sbarramento totale corso d'acqua secondario			
			sbarramento parziale corso d'acqua principal			
\sqcup	\sqcup		sbarramento parziale corso d'acqua seconda	no	\sqcup	

INDAGINI				
sondaggi tubi inclinometrici piezometri idrogeologiche geomeccaniche geotecniche geofisiche relazioni segnalazioni e pubblicazioni	☐ (legandre	☐ (legame scheda sondaggi) ☐ (legame scheda inclinom.) ☐ (legame scheda) (legame scheda) (legame scheda geomec.) ☐ (legame scheda geotec.) ☐ (legame scheda geofis.)		
INTERVENTI				
variante variation variati	eseguiti X C C C C C C C C C C C C C C C C C	da eseguire		
IDRAULICO-FORESTALI briglie traverse soglie difese spondali rimboschimenti,rinverdimenti scogliere graticciate palizzate svasi impermeabilizzazioni vasche di espansione pennelli o repellenti				

DRENAGGI canalizzazioni cunetta alla francese canale di gronda fossi di guardia drenaggi drenaggi profondi trincee drenanti tubi pozzi gallerie		eseguiti		<i>da eseguire</i> □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □
INCREMENTO FORZE RE chiodature tirantature ancoraggi muri a gravità muri tirantati consolidamenti spritz beton iniezioni terre armate e rinforzate piantumazione alberi bioreti e biostuoie palizzata in pietrame rete metallica grata in legname	X	ENTI CONTI		
BIBLIOGRAFIA (Autore, anno, titolo, editore)				

NOTE: FOTO 32