SCHEDA PER IL CENSIMENTO DEI MOVIMENTI FRANOSI

DATI GENERALI			
PROVENIENZA DATO	□ Comune ☑ Provincia □ Regione	Data rilievo Settembre 2 Codice frana P /16 /50 . Rilevatore Dott. Mare	.Rilievo n16.
Provincia	 igure NO	acino	
UBICAZIONE(coordinate in	Gauss Boaga identific	cativo del fenomeno di nor	ma il punto più alto del
coronamento)) latitudine	quota punto ocalitàPineastrisciata n°	inferiore (m) fotogramma n°fotogramma n°	
DATI DESCRITTIVI			
STATO DI ATTIVITA'	☐ attivo ☐ riattivato ☐ sospeso ☐ quiescente	 □ naturalmente stabilizz □ artificialmente stabiliz ☑ paleofrana o relitto 	
data di inizio movimento eventuale evoluzione della r data intervento di bonifica	nicchia di distacco:	zione nuova □ in arretramento □ in allargamento	scheda(codice)
	g) 28413 volume ma ax 30. lunghez a principale (m)Hsp	zza (m)L: 216 larghe	ezza (m)Wd 249
CARATTERISTICHE tessitura dell' accumulo inclinazione dell'accumulo (☐ in roccia ☐ argilla-limo ☐ ghiaia °) 25 °	☐ in coltre ☐ sabbia ☑ blocchi, massi e/o cio	⊠ mista ttoli prevalenti
litologia e formazione di app Flysch di Sanremo (ELM)	artenenza. Coltri pot e □ tett □ scis	enti su Calcari marnosi onizzazione stosità ric composito	(litotipo prevalente) del
		tificazione franapoggio reggipoggio traverpoggio	

			indiffere	nte 🗆	
CONDIZIONI	IDROLOGICHE E ID	DROGEOLOGICHE			
CONDIZION	I IDROLOGICITE E IL	DROGLOLOGICHL	VE	ersante	frana
	e				
	acque superficiali	assente			
		scarsa		×	×
		abbondante			
	tino di deflusso				
	upo ai donacco	areale libero		×	×
		areale impedito			
		canalizzato libero			
		canalizzato impedito			
	direzione del defluss	0			
☐ dal versant				ie al versante	
	te all'accumulo			ulo al versante	
☐ dal versant	e ad entrambi		☐ da entram	bi al versante	
	sorgenti			versante	frana
		assenti		×	×
		localizzate		Ц	Ц
	ulteriori indicazioni id	Irogeologiche			
		specchi d'acqua(lagh	netti di frana)		
		_	anda talla		
			orbide		
					H
				_	_
VEGETAZIO	NE		e rada o assei	nte	
				110	
			_		
		☐ colture arb			
			ate		
			_		
			J		
☑ dal versant	te alle nicchie te all'accumulo te ad entrambi sorgenti ulteriori indicazioni id	areale libero areale impedito canalizzato libero canalizzato impedito o assenti diffuse localizzate Irogeologiche specchi d'acqua(lagh colate fangose acque stagnanti e/o t falda carsismo incolto vegetazion aree prative seminativi	□ dalle nicch □ dall'accum □ da entrami netti di frana) rorbide e rada o assere e oree ate	ie al versante aulo al versante bi al versante versante	E □ □ □ □

CLASSIFICAZIONE TIPOLOGIA □ (SS) superficiale di colata, soil slip □ (DF) colamento, debris flow ☐ (SC) scivolamento o scorrimento ☐ (SCp) scivolamento o scorrimento planare ☐ (SCr) scivolamento o scorrimento rotazionale ☐ (CL) crollo o ribaltamento **☒** (FC) complessa ☐ (FP) deformazione gravitativa profonda **CAUSE DEL DISSESTO** fattori predisponenti fattori di innesco naturali litologia giacitura contatti litologici tettonica × alterazione fratturazione × acclività × erosione spondale erosione diffusa erosione incanalata erosione marina impregnazione saturazione escursione falda contrasto di permeabilità precipitazioni brevi intense precipitazioni persistenti svaso diga sisma antropiche abbandono disboscamento sbancamenti cattiva regimazione acque carichi applicati

pascolo eccessivo

onde d'urto meccaniche od esplosivi□

attività estrattive

incendio

DANNI				
persone	feriti dispersi vittime		data ordinanza di sgombero persone evacuate persone a rischio	
REALI			РОТ	ENZIALI
	medi	totali 	centro abitato case sparse nucleo rurale scuole ospedali beni storici ed architettonici agricoltura bestiame boschi autostrada strada statale strada provinciale 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 acquedotti fognature oleodotti discarica deviazione corso d'acqua sbarramento totale corso d'acqua principale sbarramento parziale corso d'acqua secondario	

INDAGINI				
sondaggi tubi inclinometrici piezometri idrogeologiche geomeccaniche geotecniche geofisiche relazioni		(legame so (legame so (legame so (legame so (legame so (legame so	cheda) cheda geomec.) cheda geotec.) cheda geofis.)	da eseguire
INTERVENTI				
vari nessuno rimozione detrito alleggerimenti riprofilatura gradonatura scoronamenti taglio alberi disgaggio demolizioni scarico a monte pulizia alveo gabbionate muri di protezione paramassi-reti	esegi	uiti	da eseguii	re
briglie traverse soglie difese spondali rimboschimenti,rinverdimenti scogliere graticciate palizzate svasi impermeabilizzazioni vasche di espansione pennelli o repellenti				

DRENAGGI	eseguiti	da eseguire	
canalizzazioni			
cunetta alla francese			
canale di gronda			
fossi di guardia			
drenaggi			
drenaggi profondi			
trincee drenanti			
tubi			
pozzi			
gallerie			
INCREMENTO FORZE RESISTE	NTI	_	
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			
BIBLIOGRAFIA (Autore, anno, titolo, editore)			

NOTE:. Come si evince dalla documentazione fotografica, si tratta di un'area di accumulo ad acclività moderata che si discosta per la forma morbida dal versante sovrastante da cui è divisa da una evidente rottura di pendenza.

Documentazione fotografica



Foto 1