



# **PIANO PROTEZIONE CIVILE**

## **COMUNE DI**

### **UBIALE CLANEZZO**

**Atto di approvazione:**

**Data Atto:**

**SCHEDA INTRODUZIONE**

**PIANO DI PROTEZIONE CIVILE**

## Anagrafica del Comune

Provincia	BG	Comune	UBIALE CLANEZZO	Codice ISTAT	16221
Abitanti *			<input type="text" value="1.339"/>		
Superficie *			<input type="text" value="7"/>	km <sup>2</sup>	
Sindaco *			<input type="text" value="Gotti Ersilio"/>		
Mail Sindaco *			<input type="text" value="sindaco@comune.ubialeclanezzo.bg.it"/>		
Indirizzo municipio *			<input type="text" value="Via Papa Giovanni XXIII, 1"/>		
Comando Polizia Locale - Indirizzo *			<input type="text" value="Non presente"/>		
Comando Polizia Locale - Telefono *			<input type="text" value="Non presente"/>		
Sito web comune			<input type="text" value="www.ubialeclanezzo.bg.it"/>		
PEC comunale *			<input type="text" value="segreteria.comune.ubialeclanezzo@pec.regione.lombardia.it"/>		
PEO comunale *			<input type="text" value="info@comune.ubialeclanezzo.bg.it"/>		
Numero telefono centralino *			<input type="text" value="0345.61001"/>		

## Frazioni, Zone, Località o Altri Municipi

## Frazioni

Il comune ha frazioni associate?\*  SI  NONumero frazioni Nome\*  Numero abitanti Nome\*  Numero abitanti 

## Zone

Il comune ha zone associate?\*  SI  NO

**Località**Il comune ha località associate?\*  SI  NO**Municipi**Il comune ha municipi associati?\*  SI  NO**Altre sedi comunali**Il comune ha altre sedi?\*  SI  NO**Altri recapiti e numeri utili**

Gestore energia elettrica	<input type="text" value="Enel Energia S.p.a."/>	Recapito	<input type="text" value="035.4464030 - Mobile:&lt;br/&gt;329.2503509"/>
Gestore telefonia fissa	<input type="text" value="INTRED"/>	Recapito	<input type="text" value="848.555.555"/>
Altri operatori telefonici	<input type="text" value="WIND"/>	Recapito	<input type="text" value="155"/>
Gestore rete gas	<input type="text" value="Condotte Nord Spa"/>	Recapito	<input type="text" value="035.249933"/>
Amministr. Comunale (servizio acquedotto)	<input type="text" value="Uniacque Spa"/>	Recapito	<input type="text" value="800.123.955"/>
Amministr. Comunale (fognatura)	<input type="text" value="Uniacque Spa"/>	Recapito	<input type="text" value="800.123.955"/>
Amministr. Comunale (illuminaz pubblica)	<input type="text" value="Engie Italia Spa"/>	Recapito	<input type="text" value="800.135.517"/>
Amministr. Comunale (altri servizi)	<input type="text" value="Servizi Comunali Spa (raccolta/&lt;br/&gt;smaltimento rifiuti)"/>	Recapito	<input type="text" value="035.914122"/>
Comunità Montana	<input type="text" value="VALLE BREMBANA"/>	Recapito	<input type="text" value="034.581177"/>
Consorzi di Bonifica	<input type="text" value="Seleziona"/>	Recapito	<input type="text"/>
Sala operativa regionale	<input type="text"/>	Recapito	<input type="text" value="800.061.160"/>
Arpa Lombardia	<input type="text" value="Emergenze ambientali"/>	Recapito	<input type="text" value="800.061.160"/>
ATS di competenza	<input type="text" value="ATS Bergamo"/>	Recapito	<input type="text" value="035.385111"/>
Parco	<input type="text" value="Seleziona"/>	Recapito	<input type="text"/>
Gestore infrastrutture	<input type="text"/>	Recapito	<input type="text"/>
ANAS	<input type="text"/>	Recapito	<input type="text"/>
Società Autostrade	<input type="text"/>	Recapito	<input type="text"/>
Gestore Tangenziali	<input type="text"/>	Recapito	<input type="text"/>

Trenord	<input type="text"/>	Recapito	<input type="text"/>
Ferrovie	<input type="text"/>	Recapito	<input type="text"/>
Aeroporto	<input type="text"/>	Recapito	<input type="text"/>
Gestore TPL-Stazioni pullman	Arriva Italia s.r.l.	Recapito	035.299000
Gestore navigazione locale	<input type="text"/>	Recapito	<input type="text"/>
Altro (specificare)	Comunità montana Valle Brembana (Ufficio protezione civile)	Recapito	0345.82882

**Composizione UCL secondo d.g.r. 16/05/2007 n. 8/4732**

ID	<input type="text"/>		
Nominativo*	Gotti Ersilio		
Ruolo*	Sindaco Funzioni: Assistenza alla popolazione, Continuità amministrativa, Stampa e comunicazione, Unità di coordinamento		
Funzione*	Unità di coordinamento		
Telefono*	0345.61001	Cellulare*	328.1544571

ID	<input type="text"/>		
Nominativo*	Carminati Matteo		
Ruolo*	Referente Operativo Comunale (ROC) Funzioni: Logistica, Volontariato		
Funzione*	Unità di coordinamento		
Telefono*	0345.61001	Cellulare*	347.5662182

ID	<input type="text"/>		
Nominativo*	Arch. Roncelli Mirko		
Ruolo*	Non disponibile		
Funzione*	Censimento danni e rilievo della agibilità		
Telefono*	0345.61001	Cellulare*	Non disponibile

## Composizione COC

ID	<input type="text"/>		
Nominativo*	Gotti Ersilio		
Ruolo*	Sindaco Funzioni: Assistenza alla popolazione, Continuità amministrativa, Stampa e comunicazione, Unità di coordinamento		
Funzione*	Unità di coordinamento		
Ufficio di appartenenza*	Amministrazione		
Telefono*	0345.61001	Cellulare*	328.1544571

ID	<input type="text"/>		
Nominativo*	Dott. De Filippis Vincenzo		
Ruolo*	Segretario comunale		
Funzione*	Continuità amministrativa		
Ufficio di appartenenza*	Segretario comunale		
Telefono*	0345.61001	Cellulare*	Non disponibile

ID

Nominativo\*

Ruolo\*

Funzione\*

Ufficio di appartenenza\*

Telefono\*  Cellulare\*

ID

Nominativo\*

Ruolo\*

Funzione\*

Ufficio di appartenenza\*

Telefono\*  Cellulare\*

### Delega protezione civile

Ufficio \*  Referente \*

Posta elettronica \*  Telefono \*

Sono presenti Gruppi Comunali di PC? \*  SI  NO

<b>Denominazione*</b>	Gruppo comunale di Protezione Civile		
<b>Responsabile</b>	Gotti Ersilio	<b>Sede</b>	Ubiale Clanezzo
<b>Indirizzo</b>	c/o Comune via Papa Giovanni XXIII, 1	<b>Telefono</b>	328.1544571
<b>Pec</b>		<b>Peo</b>	protezionecivile@comune.ubialeclanezzo.bg.it
<b>Rischi del territorio</b>	Eventi atmosferici avversi		
<b>Rischi del territorio</b>	Rischio ambientale, igienico-sanitario		
<b>Rischi del territorio</b>	Rischio idrogeologico - Alluvioni e Frane		
<b>Rischi del territorio</b>	Rischio chimico, nucleare, industriale, trasporti		
<b>Rischi del territorio</b>	Rischio incendio boschivo e interfaccia AIB		
<b>Rischi del territorio</b>	Rischio sismico		
<b>Specializzazioni coperte</b>	Intervento idrogeologico		

Sono presenti Associazioni di volontariato?\*  SI  NO

<b>Denominazione*</b>	Gruppo alpini		
<b>Responsabile</b>	Capelli Angelo	<b>Sede</b>	Ubiale Clanezzo
<b>Indirizzo</b>	Via campo sportivo, SNC	<b>Telefono</b>	339.7165136
<b>Pec</b>		<b>Peo</b>	angel.capelli@tiscali.it
<b>Rischi del territorio</b>	Rischio idrogeologico - Alluvioni e Frane		
<b>Specializzazioni coperte</b>	Logistica gestionale		

Sono presenti Gruppi intercomunali ?\*  SI  NO

<b>Denominazione*</b>	Gruppo intercomunale di A.I.B. e P.C. della Comunità montana Valle Brembana		
-----------------------	---	--	--



**Comuni associati**

<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Algua
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Averara
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Blello
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Branzi
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Bracca
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Camerata Cornello
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Carona
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Cassiglio
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Cornalba
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Costa Serina
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Cusio
<b>Provincia</b>	Bergamo

<b>Comune</b>	Dossena
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Foppolo
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Isola di Fondra
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Lenna
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Mezzoldo
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Moio de' Calvi
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Olmo al Brembo
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Oltre il Colle
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Ornica
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Piazza Brembana
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Piazzatorre
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Piazzolo
<b>Provincia</b>	Bergamo

<b>Comune</b>	Roncobello
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	San Giovanni Bianco
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	San Pellegrino Terme
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Santa Brigida
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Sedrina
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Serina
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Taleggio
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Ubiale Clanezzo
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Val Brembilla
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Valleve
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Valnegra
<b>Provincia</b>	Bergamo
<b>Comune</b>	Valtorta
<b>Provincia</b>	Bergamo

Comune Vedeseta

Provincia Bergamo

Comune Zogno

Responsabile Fiorona Roberto

Sede Piazza Brembana

Indirizzo Via Don Angelo Tondini, 16

Telefono 333.7437176

Pec cmvallebrembana.bg@legalmail.it

Peo cmvb@vallebrembana.bg.it

Rischi del territorio Eventi atmosferici avversi

Rischi del territorio Rischio ambientale, igienico-sanitario

Rischi del territorio Rischio chimico, nucleare, industriale, trasporti

Rischi del territorio Rischio idrogeologico - Alluvioni e Frane

Rischi del territorio Rischio incendio boschivo e interfaccia AIB

Rischi del territorio Rischio sismico

Specializzazioni coperte Antincendio boschivo AIB

Specializzazioni coperte Intervento idrogeologico

Specializzazioni coperte Logistica gestionale

Specializzazioni coperte Altro

## Comunicazioni alla cittadinanza

### Comunicazione alla cittadinanza

Modalità per i residenti

In fase di normalità, la popolazione deve essere adeguatamente preparata in via preventiva per i casi di emergenza, al fine di addestrare tutti alla salvaguardia ed alla messa in sicurezza di sé stessi e degli altri.

Le attività da mettere in pratica possono configurarsi nelle seguenti azioni:

- sviluppo di strumenti informativi sui rischi e sulle risposte attivate a livello comunale come

pubblicazioni, incontri, libretti informativi di Protezione Civile, area dedicata sul sito web del Comune e della Comunità, Geoportale;

- attività informative, formative e di addestramento per il personale dell'amministrazione e per la popolazione, anche coinvolgendo delle forme di volontariato presenti;
- incontri con le scuole, giornate di protezione civile o del volontariato, esercitazioni;
- diffusione di informazioni via e-mail o con articoli sul notiziario comunale con sistematicità e periodicità per mantenere la continuità di informazione.

In fase di emergenza, i metodi che si possono utilizzare per diramare messaggi informativi, anche integrando tra loro sistemi differenti sono:

- altoparlanti o megafoni installabili su automezzi;
- sirene, con suono intermittente per segnalare il pericolo e rimanere chiusi in casa o con suono continuo nel caso in cui occorra evacuare;
- campane delle torri civiche o parrocchiali, anch'esse con suoni differenti a seconda del pericolo;
- comunicazioni tramite emittenti radiofoniche, la stampa locale e servizi social.

Modalità per i non residenti (turisti, escursionisti, ecc.)

La popolazione non residente deve essere informata sui rischi presenti nel territorio e sulle modalità di comportamento da adottare in caso di emergenza.

Gli strumenti che si possono adottare sono:

- pubblicazioni sul sito web del Comune e della Comunità anche in lingua straniera;
- libretti e opuscoli informativi predisposti anche in lingua straniera e distribuiti alla popolazione non residente tramite le strutture ricettive e le pro loco.

In fase di emergenza gli avvisi dovranno essere trasmessi anche in lingua straniera.

Esiste un piano di comunicazione? Se Sì, allegare pdf  SÌ  NO

## Esercitazioni svolte nel passato e in previsione

Data Prevista\*  Ora\*  Tipo\*

Livello\*  Zona Coperta\*

Da eseguire\*  SÌ  NO Frequenza\*

## Elenco altri rischi derivati dall'art. 16 del Codice di Protezione Civile

Per il comune esiste un piano neve derivato da fenomeni meteo avversi? Se Sì, allegare pdf  SÌ  NO

Per il comune esiste un piano derivato da Aziende a rischio di incidente rilevante, chimico e/o nucleare? Se Sì, allegare pdf del piano di emergenza esterno all'azienda a rischio  SÌ  NO



- Per il comune esiste un piano derivato da incidente infrastrutturale (ferroviario, autostradale, tunnel.. ecc.) Se Sì, allegare pdf  SÌ  NO
- Per il comune esiste un piano derivato da black out? Se Sì, allegare pdf  SÌ  NO
- Per il comune esiste un piano derivato da danno ambientale? Se Sì, allegare pdf  SÌ  NO
- Per il comune esiste uno scenario derivato da dighe? Se Sì, allegare pdf  SÌ  NO

**SCHEDA RISCHIO**

**SISMICO**

**Analisi Storica della Pericolosità**

Denominazione Fenomeno \*

Ultimo evento rilevato: terremoto Bracca

Data in cui si è verificato l'evento \*

11/05/2010

Ora stimata in cui si è verificato l'evento

Descrizione e caratteristiche del fenomeno \*

Terremoto con magnitudo 3.5 con epicentro a Bracca (BG) ad una profondità di 3 km.

Danni \*

Non rilevati

Edifici colpiti da altri eventi sismici

Note

Pericolosità sismica locale: studi di microzonazione di primo livello finanziati da Regione \*

 SI NO

Pericolosità sismica locale: studi di microzonazione di secondo livello \*

 SI NO

Pericolosità sismica locale: studi di microzonazione di terzo livello \*

 SI NO

Sono presenti edifici già colpiti dal sisma Emilia 2012? \*

 SI NO

Se Sì, riportare l'elenco con proprietà, indirizzo e ammontare danni

Sono presenti edifici già colpiti dal sisma Salò 2004? \*

 SI NO

Se Sì, riportare l'elenco con proprietà, indirizzo e ammontare danni

Sono presenti edifici già colpiti da altri sismi? \*

 SI NO

Se Sì, riportare l'elenco con proprietà, indirizzo e ammontare danni

**Analisi della Vulnerabilità**



- Sono state individuate aree da evacuare per comparti urbani (per grandi città)? Se Sì, allegare \*  SI  NO
- Esiste un piano di evacuazione con vie di fuga prioritarie? Se Sì, allegare \*  SI  NO
- Nelle aree indicate come vulnerabili, esistono strutture e infrastrutture a rischio? Se Sì, allegare \*  SI  NO
- E' stato compiuto uno studio di vulnerabilità del/i Centri Storici con la scheda proposta da Regione Lombardia? Se Sì, allegare\*  SI  NO

Possibili conseguenze da crollo: rischi indotti\*

Possibile crollo del campanile della chiesa parrocchiale

Possibili altri effetti collaterali o derivati (multirischio)\*

Presenza di tralicci elettricità per rischio blackout, frane sismoindotte, presenza di ponti/gallerie che col crollo possono bloccare passaggi di soccorritori e vie di fuga.

Danni possibili derivanti dai crolli evidenziati nelle voci precedenti\*

Crolli di edifici e infrastrutture, blackout, frane sismoindotte, blocco viabilità

Indicare (e descrivere) se sono stati fatti studi di Vulnerabilità su edifici civici restaurati o in fase di riqualificazione\*

Non disponibile.

**Analisi dell'esposizione al Rischio, Modalità di intervento,  
Fasi operative di risposta all'emergenza, UCL/COC****Sezione Analisi dell'esposizione al Rischio**

Nome scenario \*

Scenario sismico Ubiale Clanezzo

Id scenario \*

SRS\_001

Si vuole allegare la legenda cartografica alla scheda scenario rischio?  
Se Sì, allegare pdf scaricato dagli approfondimenti del portale

 SÌ  NO**Popolazione coinvolta**

Di cui:

- Elettromedicali

- Disabili

- Portatori di Handicap

- Bambini

- Anziani

- Altro

Popolazione totale coinvolta \*

**Popolazione coinvolta non residente (turistica)**

Di cui:

- Flussi turistici max stagionali

Popolazione coinvolta \*

Note

**Sezione Modalità di intervento, Fasi operative di risposta all'emergenza**

## Fase di emergenza (descrizione) \*

Stato di Allarme - La fase operativa di allarme si attiva qualora sia segnalato un evento sismico del quale si ignori l'effettiva rilevanza in termini di danno alla popolazione, al patrimonio e al territorio. Il Sindaco convoca l'UCL presso la sala operativa. Avvisa Prefetto, Provincia e Regione dell'attivazione delle procedure di allarme e rimane in costante comunicazione con essi.

Effettua le ricognizioni sul territorio per raccogliere ogni notizia utile.

Stato di Emergenza - La fase operativa di emergenza si attiva a seguito dell'accertamento di danni a persone e/o cose causati dal sisma. Il Sindaco dichiara lo stato di emergenza e se non già fatto, convoca l'UCL presso la sala operativa. Il Sindaco assume la direzione ed il coordinamento dei servizi di soccorso ed assistenza anche avvalendosi degli Enti di pronto intervento, Vigili del Fuoco, Pronto Soccorso e delle organizzazioni di volontariato operanti a livello comunale ed intercomunale dandone immediata comunicazione alla Sala Operativa dell'U.O. Regionale, nonché al Prefetto e alla Provincia trasmettendo i successivi aggiornamenti della situazione.

Qualora l'emergenza assuma proporzioni tali da non poter essere gestita a livello comunale, il Sindaco lo comunica al Prefetto. Il sindaco, che è Autorità di Protezione Civile è il responsabile, in accordo con il Prefetto, della gestione dei soccorsi.

Il Sindaco, coadiuvato dall'UCL, dispone altresì l'attivazione delle aree di emergenza (attesa e accoglienza), provvede a emanare ordinanza di chiusura della viabilità a rischio, emette, se necessario, ordinanza di inagibilità o di altro genere in funzione dell'evolversi della situazione di emergenza. Dispone l'evacuazione della popolazione dalle aree colpite ove necessario ed emana provvedimenti contingibili e urgenti volti a tutelare la pubblica incolumità ed il patrimonio.

## Attività e soggetti coinvolti \*

Il Sindaco assume la direzione ed il coordinamento dei servizi di soccorso ed assistenza anche avvalendosi degli Enti di pronto intervento, Vigili del Fuoco, Pronto Soccorso e delle organizzazioni di volontariato operanti a livello comunale ed intercomunale. Il sindaco, che è Autorità di Protezione Civile è il responsabile, in accordo con il Prefetto, della gestione dei soccorsi.

## Comunicazioni \*

Lo stato di allarme ed emergenza viene comunicato alla Sala Operativa dell'U.O. Regionale, nonché al Prefetto e alla Provincia trasmettendo i successivi aggiornamenti della situazione.

## Note (conclusive della fase o altro)

La fase operativa di post-emergenza si attiva se, a seguito dei sopralluoghi effettuati, si rileva il superamento della fase di emergenza. Il Sindaco verifica con la collaborazione dell'UCL il ritorno alla normalità della popolazione eventualmente evacuata e della viabilità e ne dà comunicazione alla popolazione. Dispone conclusa la fase di emergenza ed informa il Prefetto, il Presidente della Provincia, il Presidente della Regione.

L'UCL dispone la verifica di eventuali danni con il Sistema per la Raccolta delle Schede Danni (RASDA) predisposto da Regione Lombardia.



**Sezione UCL/COC e altre figure a supporto, limitatamente al rischio trattato**

Nome e cognome

Telefono

Funzione

**Cartografia di riferimento**

**Legenda cartografica**

Denominazione allegato\*

Descrizione\*

**SCHEDE RISCHIO**

**IDROGEOLOGICO**

**Analisi pericolosità del rischio**

Fenomeno (specificare anche il luogo) \*

Dato non disponibile

Data in cui si è verificato l'evento \*

01/01/1900

Ora stimata in cui si è verificato l'evento

Descrizione e caratteristiche del fenomeno \*

Dato non disponibile

Danni \*

Dato non disponibile

**Scenario di rischio, Modalità di intervento, UCL/COC,  
Fasi di risposta all'emergenza e Misure di riduzione del rischio .****Sezione Scenario di Rischio**

Nome scenario \*

Località Cà Bondo

Id scenario \*

SRIG\_001

Si vuole allegare la legenda cartografica alla scheda scenario rischio?

 SI NO

Se Sì, allegare pdf scaricato dagli approfondimenti del portale

Luogo o zona interessata da fenomeni di dissesto nelle vicinanze del torrente \*

Torrente valle Bondo

Descrizione generale dei fenomeni di dissesto relativi \*

L'evento calamitoso in esame è rappresentato da fenomeni di frana e di trasporto in massa lungo l'alveo della nei pressi della Loc. Cà Bondo.

Possibili vie di comunicazione interrotte \*

Strada comunale Via Europa

**Popolazione coinvolta**

Di cui:

- Elettromedicali

- Disabili

- Portatori di Handicap

- Bambini

- Anziani

- Altro

Popolazione totale coinvolta \*

**Popolazione coinvolta non residente (turistica)**

Di cui:

- Flussi turistici max stagionali

Popolazione coinvolta \*

Note

l'evento non minaccia direttamente edifici o strutture che prevedano la presenza continuativa di persone

**Sezione Metodo di Preannuncio**

Zona omogenea di appartenenza \*

IM-06

Note

L'innesco della calamità potrebbe essere provocato da precipitazioni di forte intensità e durata; si prevede in particolare che la soglia di innesco sia superata per precipitazioni 80 - 100 mm nell'arco delle 2 ore, avvenute in periodi di forti e continue piogge.

**Sezione UCL/COC e altre figure a supporto, limitatamente al rischio trattato**

ID

Nome e cognome

Gotti Ersilio

Telefono

0345.61001, 328.1544571

Funzione

Unità di coordinamento

ID

Nome e cognome

Carminati Matteo

Telefono

0345.61001, 347.5662182

Funzione

Unità di coordinamento



**Sezione Fasi di Risposta all'emergenza****Codice di allerta Giallo****Fase di Attenzione**

Descrizione fase di attenzione *	Stato ordinario che non prevede alcuna criticità.
Soggetti coinvolti *	Il Sindaco.
Attività e destinatario *	Non è prevista alcuna attività operativa. Osservazione del fenomeno in atto.
Numeri e riferimenti utili *	Vedere allegato.
Comunicazione *	Comunicazione di ordinaria. Non è prevista alcuna comunicazione specifica inerente lo scenario.
Note	

**Codice di allerta Arancione****Fase di Attenzione**

Descrizione fase di attenzione \*

Stato ordinario che non prevede alcuna criticità.

Soggetti coinvolti \*

Il Sindaco.

Attività e destinatario \*

Non è prevista alcuna attività operativa. Osservazione del fenomeno in atto.

Numeri e riferimenti utili \*

Vedere allegato.

Comunicazione \*

Comunicazione di ordinaria. Non è prevista alcuna comunicazione specifica inerente lo scenario.

Note

**Fase di Preallarme**

Descrizione fase di preallarme\*

Stato ordinario che non prevede alcuna criticità.

Soggetti coinvolti \*

Sindaco, Comunità Montana, Gruppo Intercomunale di Protezione Civile e A.I.B.

Attività e destinatario \*

In base alle previsioni meteo ci si attende una quantità di pioggia superiore alla soglia di Preallarme il Sindaco attiva sistemi di monitoraggio strumentale ed anche visivo con l'ausilio di volontari. I volontari del Gruppo Intercomunale di Protezione Civile vengono allertati e i membri dell'U.C.L. sono reperibili.

Numeri e riferimenti utili \*

Vedere allegato

Comunicazione \*

Diffusione avviso di rischio frana nelle aree del territorio comunale e a maggior rischio, mediante l'utilizzo di automezzo dotato di altoparlante ed in casi particolari mediante la verifica casa per casa mediante l'utilizzo di volontari.

Note

**Codice di allerta Rosso****Fase di Preallarme**

Descrizione fase di preallarme\*

Lo scenario è attivo, qualora vengano rilevate problematiche statiche di versante e movimenti franosi.

Soggetti coinvolti \*

Sindaco, Comunità Montana, Gruppo Intercomunale di Protezione Civile e A.I.B., UCL/COC.

Attività e destinatario \*

In base alle previsioni meteo ci si attende una quantità di pioggia superiore alla soglia di Preallarme il Sindaco attiva sistemi di monitoraggio strumentale ed anche visivo con l'ausilio di volontari. I volontari del Gruppo Intercomunale di Protezione Civile vengono allertati e i membri dell'U.C.L. sono reperibili.

Numeri e riferimenti utili \*

Vedere allegato.

Comunicazione \*

Diffusione avviso di rischio frana nelle aree del territorio comunale e a maggior rischio, mediante l'utilizzo di automezzo dotato di altoparlante ed in casi particolari mediante la verifica casa per casa mediante l'utilizzo di volontari.

Note

**Fase di Allarme**

Descrizione fase di allarme\*

Lo scenario è attivo.

Soggetti coinvolti \*

Sindaco, Comunità Montana, Gruppo Intercomunale di Protezione Civile e A.I.B., UCL/COC.

Attività e destinatario \*

Al perdurare di condizioni meteo avverse e al superamento della soglia di allarme, il Sindaco convoca i membri dell'U.C.L. e si reca nella sede dell'U.C.L., i volontari sono reperibili e il loro responsabile si reca alla sede dell'U.C.L. Il Sindaco prende contatti con l'Ufficio di Governo del Territorio e comunica lo Stato di Allarme. Il Sindaco prende contatti con la Sala Operativa Unificata della Regione Lombardia e comunica lo Stato di Allarme. Il Sindaco attiva ulteriori sistemi di monitoraggio strumentale e visivo. I volontari in accordo con la Polizia Locale iniziano la predisposizione dei cancelli stradali.

Numeri e riferimenti utili \*

Vedere allegato.

Comunicazione \*

Diffusione avviso di rischio frana nelle aree del territorio comunale e a maggior rischio, mediante l'utilizzo di automezzo dotato di altoparlante ed in casi particolari mediante la verifica casa per casa mediante l'utilizzo di volontari.

Note

### Misure di riduzione del rischio

Possibili conseguenze \*

L'evento non minaccia direttamente edifici o strutture che prevedano la presenza continuativa di persone, è tuttavia potenzialmente minacciata la sottostante via Europa, con conseguente pericolo per il transito e potenziale interruzione della viabilità.

Possibili altri effetti collaterali o derivati (multirischio)

Danni possibili

Rapporto per la specifica zona con Quaderno di presidio

Rete di monitoraggio \*

Dato non disponibile

Popolazione coinvolta \*

L'evento non minaccia direttamente edifici o strutture che prevedano la presenza continuativa di persone

Misure finalizzate alla riduzione del rischio \*

(Attenzione: procedere, se necessario, alla compilazione della scheda Scenario rischio idraulico a valle della scheda DIGA)

Vengono messe in atto le normali procedure finalizzate alla formazione e esercitazione periodica dei volontari.  
Prioritaria importanza dovrà essere data all'informazione specifica destinata alla popolazione residente .

### Sezione Scenario di Rischio

Nome scenario \*

Località Sopracorna

Id scenario \*

SRIG\_002

Si vuole allegare la legenda cartografica alla scheda scenario rischio?

SI

NO

Se Sì, allegare pdf scaricato dagli approfondimenti del portale

Luogo o zona interessata da fenomeni di dissesto nelle vicinanze del torrente \*

Fiume Brembo

Descrizione generale dei fenomeni di dissesto relativi \*

L'evento calamitoso in esame è rappresentato da fenomeni di crollo massi rocciosi, dalle pareti rocciose subverticali poste a valle della loc. Cazzano (Cà Zanini);

Possibili vie di comunicazione interrotte \*

Strada Provinciale SP23 e strada comunale Via Europa

### Popolazione coinvolta

Di cui:

- Elettromedicali

- Disabili

- Portatori di Handicap

- Bambini

- Anziani

- Altro

Popolazione totale coinvolta \*

### Popolazione coinvolta non residente (turistica)

Di cui:

- Flussi turistici max stagionali

Popolazione coinvolta \*

Note

L'evento non minaccia direttamente edifici o strutture che prevedano la presenza continuativa di persone

**Sezione Metodo di Preannuncio**

Zona omogenea di appartenenza \*

IM-06

Note

L'innescò della calamità potrebbe essere provocato da precipitazioni di forte intensità; si prevede in particolare che la soglia di innescò sia superata per precipitazioni di forte intensità, così pure come da fenomeni di gelo e disgelo, caratteristici dei periodi invernali e primaverili

**Sezione UCL/COC e altre figure a supporto, limitatamente al rischio trattato**

ID

Nome e cognome Gotti Ersilio

Telefono

Funzione

ID

Nome e cognome Carminati Matteo

Telefono

Funzione

**Sezione Fasi di Risposta all'emergenza****Codice di allerta Giallo****Fase di Attenzione**

Descrizione fase di attenzione *	Stato ordinario che non prevede alcuna criticità.
Soggetti coinvolti *	Il Sindaco.
Attività e destinatario *	Non è prevista alcuna attività operativa. Osservazione del fenomeno in atto.
Numeri e riferimenti utili *	Vedere allegato.
Comunicazione *	Comunicazione di ordinaria. Non è prevista alcuna comunicazione specifica inerente lo scenario.
Note	

**Codice di allerta Arancione****Fase di Attenzione**

Descrizione fase di attenzione *	Comunicazione di ordinaria. Non è prevista alcuna comunicazione specifica inerente lo scenario.
Soggetti coinvolti *	Il Sindaco.
Attività e destinatario *	Non è prevista alcuna attività operativa. Osservazione del fenomeno in atto.
Numeri e riferimenti utili *	Vedere allegato.
Comunicazione *	Comunicazione di ordinaria. Non è prevista alcuna comunicazione specifica inerente lo scenario.
Note	

**Fase di Preallarme**

Descrizione fase di preallarme*	Stato ordinario che non prevede alcuna criticità.
Soggetti coinvolti *	Sindaco, Comunità Montana, Gruppo Intercomunale di Protezione Civile e A.I.B.
Attività e destinatario *	In base alle previsioni meteo ci si attende una quantità di pioggia superiore alla soglia di Preallarme il Sindaco attiva sistemi di monitoraggio strumentale ed anche visivo con l'ausilio di volontari. I volontari del Gruppo Intercomunale di Protezione Civile vengono allertati e i membri dell'U.C.L. sono reperibili.
Numeri e riferimenti utili *	Vedere allegato.
Comunicazione *	Diffusione avviso di rischio frana nelle aree del territorio comunale e a maggior rischio, mediante l'utilizzo di automezzo dotato di altoparlante ed in casi particolari mediante la verifica casa per casa mediante l'utilizzo di volontari.
Note	





--



**Codice di allerta Rosso****Fase di Preallarme**

Descrizione fase di preallarme\*

Lo scenario è attivo, qualora vengano rilevate problematiche statiche di versante e movimenti franosi.

Soggetti coinvolti \*

Sindaco, Comunità Montana, Gruppo Intercomunale di Protezione Civile e A.I.B., UCL/COC.

Attività e destinatario \*

In base alle previsioni meteo ci si attende una quantità di pioggia superiore alla soglia di Preallarme il Sindaco attiva sistemi di monitoraggio strumentale ed anche visivo con l'ausilio di volontari. I volontari del Gruppo Intercomunale di Protezione Civile vengono allertati e i membri dell'U.C.L. sono reperibili.

Numeri e riferimenti utili \*

Vedere allegato

Comunicazione \*

Diffusione avviso di rischio frana nelle aree del territorio comunale e a maggior rischio, mediante l'utilizzo di automezzo dotato di altoparlante ed in casi particolari mediante la verifica casa per casa mediante l'utilizzo di volontari.

Note

**Fase di Allarme**

Descrizione fase di allarme\*

Lo scenario è attivo.

Soggetti coinvolti \*

Sindaco, Comunità Montana, Gruppo Intercomunale di Protezione Civile e A.I.B., UCL/COC.

Attività e destinatario \*

Al perdurare di condizioni meteo avverse e al superamento della soglia di allarme, il Sindaco convoca i membri dell'U.C.L. e si reca nella sede dell'U.C.L., i volontari sono reperibili e il loro responsabile si reca alla sede dell'U.C.L. Il Sindaco prende contatti con l'Ufficio di Governo del Territorio e comunica lo Stato di Allarme.  
Il Sindaco prende contatti con la Sala Operativa Unificata della Regione Lombardia e comunica lo Stato di Allarme.  
Il Sindaco attiva ulteriori sistemi di monitoraggio strumentale e visivo. I volontari in accordo con la Polizia Locale iniziano la predisposizione dei cancelli stradali.

Numeri e riferimenti utili \*

Vedere allegato.

Comunicazione \*

Diffusione avviso di rischio frana nelle aree del territorio comunale e a maggior rischio, mediante l'utilizzo di automezzo dotato di altoparlante ed in casi particolari mediante la verifica casa per casa mediante l'utilizzo di volontari.

Note

### Misure di riduzione del rischio

Possibili conseguenze \*

Potenzialmente minacciata la via Europa, con conseguente pericolo per il transito e potenziale interruzione della viabilità. Si ricorda che la via Europa rappresenta l'unica alternativa alla S.P. Villa d'Almè - Zogno, nella bassa Valle Brembana.

Possibili altri effetti collaterali o derivati (multirischio)

Danni possibili

Rapporto per la specifica zona con Quaderno di presidio

Rete di monitoraggio \*

Dato non disponibile

Popolazione coinvolta \*

l'evento non minaccia direttamente edifici o strutture che prevedano la presenza continuativa di persone.

Misure finalizzate alla riduzione del rischio \*

(Attenzione: procedere, se necessario, alla compilazione della scheda Scenario rischio idraulico a valle della scheda DIGA)

Vengono messe in atto le normali procedure finalizzate alla formazione e esercitazione periodica dei volontari.  
Prioritaria importanza dovrà essere data all'informazione specifica destinata alla popolazione residente.

### **Sezione Scenario di Rischio**

Nome scenario \*

Località Valle Giosafat

Id scenario \*

SRIG\_003

Si vuole allegare la legenda cartografica alla scheda scenario rischio?

SI

NO

Se Sì, allegare pdf scaricato dagli approfondimenti del portale

Luogo o zona interessata da fenomeni di dissesto nelle vicinanze del torrente \*

Torrente Valle di Giosafot

Descrizione generale dei fenomeni di dissesto relativi \*

L'evento calamitoso in esame è rappresentato da fenomeni di frana e di trasporto in massa lungo l'alveo della Valle Giosafat;

Possibili vie di comunicazione interrotte \*

Strada Provinciale SP23

### **Popolazione coinvolta**

Di cui:

- Elettromedicali

- Disabili

- Portatori di Handicap

- Bambini

- Anziani

- Altro

Popolazione totale coinvolta \*

**Popolazione coinvolta non residente (turistica)**

Di cui:

- Flussi turistici max stagionali

Popolazione coinvolta \*

Note

L'evento non minaccia direttamente edifici o strutture che prevedano la presenza continuativa di persone,

**Sezione Metodo di Preannuncio**

Zona omogenea di appartenenza \*

IM-06

Note

L'innesco della calamità potrebbe essere provocato da precipitazioni di forte intensità e durata; si prevede in particolare che la soglia di innesco sia superata per precipitazioni 80 ÷ 100 mm nell'arco delle 2 ore, avvenute in periodi di forti e continue piogge.

**Sezione UCL/COC e altre figure a supporto, limitatamente al rischio trattato**

ID

Nome e cognome Gotti Ersilio

Telefono

Funzione

ID

Nome e cognome Carminati Matteo

Telefono

Funzione

**Sezione Fasi di Risposta all'emergenza****Codice di allerta Giallo****Fase di Attenzione**

Descrizione fase di attenzione *	Stato ordinario che non prevede alcuna criticità.
Soggetti coinvolti *	Il Sindaco.
Attività e destinatario *	Non è prevista alcuna attività operativa. Osservazione del fenomeno in atto.
Numeri e riferimenti utili *	Vedere allegato.
Comunicazione *	Comunicazione di ordinaria. Non è prevista alcuna comunicazione specifica inerente lo scenario.
Note	

**Codice di allerta Arancione****Fase di Attenzione**

Descrizione fase di attenzione \*

Stato ordinario che non prevede alcuna criticità.

Soggetti coinvolti \*

Il Sindaco.

Attività e destinatario \*

Non è prevista alcuna attività operativa. Osservazione del fenomeno in atto.

Numeri e riferimenti utili \*

Vedere allegato.

Comunicazione \*

Comunicazione di ordinaria. Non è prevista alcuna comunicazione specifica inerente lo scenario.

Note

**Fase di Preallarme**

Descrizione fase di preallarme\*

Stato ordinario che non prevede alcuna criticità.

Soggetti coinvolti \*

Sindaco, Comunità Montana, Gruppo Intercomunale di Protezione Civile e A.I.B.

Attività e destinatario \*

In base alle previsioni meteo ci si attende una quantità di pioggia superiore alla soglia di Preallarme il Sindaco attiva sistemi di monitoraggio strumentale ed anche visivo con l'ausilio di volontari. I volontari del Gruppo Intercomunale di Protezione Civile vengono allertati e i membri dell'U.C.L. sono reperibili.

Numeri e riferimenti utili \*

Vedere allegato.

Comunicazione \*

Diffusione avviso di rischio frana nelle aree del territorio comunale e a maggior rischio, mediante l'utilizzo di automezzo dotato di altoparlante ed in casi particolari mediante la verifica casa per casa mediante l'utilizzo di volontari.

Note

**Codice di allerta Rosso****Fase di Preallarme**

Descrizione fase di preallarme\*

Lo scenario è attivo, qualora vengano rilevate problematiche statiche di versante e movimenti franosi.

Soggetti coinvolti \*

Sindaco, Comunità Montana, Gruppo Intercomunale di Protezione Civile e A.I.B., UCL/COC.

Attività e destinatario \*

In base alle previsioni meteo ci si attende una quantità di pioggia superiore alla soglia di Preallarme il Sindaco attiva sistemi di monitoraggio strumentale ed anche visivo con l'ausilio di volontari. I volontari del Gruppo Intercomunale di Protezione Civile vengono allertati e i membri dell'U.C.L. sono reperibili.

Numeri e riferimenti utili \*

Vedere allegato.

Comunicazione \*

Diffusione avviso di rischio frana nelle aree del territorio comunale e a maggior rischio, mediante l'utilizzo di automezzo dotato di altoparlante ed in casi particolari mediante la verifica casa per casa mediante l'utilizzo di volontari.

Note

**Fase di Allarme**

Descrizione fase di allarme\*

Lo scenario è attivo.

Soggetti coinvolti \*

Sindaco, Comunità Montana, Gruppo Intercomunale di Protezione Civile e A.I.B., UCL/COC.

Attività e destinatario \*

Al perdurare di condizioni meteo avverse e al superamento della soglia di allarme, il Sindaco convoca i membri dell'U.C.L. e si reca nella sede dell'U.C.L., i volontari sono reperibili e il loro responsabile si reca alla sede dell'U.C.L. Il Sindaco prende contatti con l'Ufficio di Governo del Territorio e comunica lo Stato di Allarme. Il Sindaco prende contatti con la Sala Operativa Unificata della Regione Lombardia e comunica lo Stato di Allarme. Il Sindaco attiva ulteriori sistemi di monitoraggio strumentale e visivo. I volontari in accordo con la Polizia Locale iniziano la predisposizione dei cancelli stradali.

Numeri e riferimenti utili \*

Vedere allegato.



Comunicazione \*

Diffusione avviso di rischio frana nelle aree del territorio comunale e a maggior rischio, mediante l'utilizzo di automezzo dotato di altoparlante ed in casi particolari mediante la verifica casa per casa mediante l'utilizzo di volontari.

Note

### Misure di riduzione del rischio

Possibili conseguenze \*

potenzialmente minacciata la sottostante Strada Provinciale SP23, con conseguente pericolo per il transito e potenziale interruzione della viabilità.

Possibili altri effetti collaterali o derivati (multirischio)

Danni possibili

Rapporto per la specifica zona con Quaderno di presidio

Rete di monitoraggio \*

Dato non disponibile

Popolazione coinvolta \*

l'evento non minaccia direttamente edifici o strutture che prevedano la presenza continuativa di persone.

Misure finalizzate alla riduzione del rischio \*

(Attenzione: procedere, se necessario, alla compilazione della scheda Scenario rischio idraulico a valle della scheda DIGA)

Vengono messe in atto le normali procedure finalizzate alla formazione e esercitazione periodica dei volontari.  
Prioritaria importanza dovrà essere data all'informazione specifica destinata alla popolazione residente.

### **Sezione Scenario di Rischio**

Nome scenario \*

Località Valle dei Morti

Id scenario \*

SRIG\_004

Si vuole allegare la legenda cartografica alla scheda scenario rischio?

SI

NO

Se Sì, allegare pdf scaricato dagli approfondimenti del portale

Luogo o zona interessata da fenomeni di dissesto nelle vicinanze del torrente \*

Torrente Valle dei Morti

Descrizione generale dei fenomeni di dissesto relativi \*

L'evento calamitoso in esame è rappresentato da fenomeni di frana e di trasporto in massa lungo l'alveo della Valle dei Morti.

Possibili vie di comunicazione interrotte \*

Strada Provinciale SP23

### **Popolazione coinvolta**

Di cui:

- Elettromedicali

- Disabili

- Portatori di Handicap

- Bambini

- Anziani

- Altro

Popolazione totale coinvolta \*

**Popolazione coinvolta non residente (turistica)**

Di cui:

- Flussi turistici max stagionali

Popolazione coinvolta \*

Note

L'evento non minaccia direttamente edifici o strutture che prevedano la presenza continuativa di persone.

**Sezione Metodo di Preannuncio**

Zona omogenea di appartenenza \*

IM-06

Note

**Sezione UCL/COC e altre figure a supporto, limitatamente al rischio trattato**

ID

Nome e cognome Gotti Ersilio

Telefono

0345.61001, 328.1544571

Funzione

Unità di coordinamento

ID

Nome e cognome Carminati Matteo

Telefono

0345.61001, 347.5662182

Funzione

Unità di coordinamento

**Sezione Fasi di Risposta all'emergenza****Codice di allerta Giallo****Fase di Attenzione**

Descrizione fase di attenzione *	Stato ordinario che non prevede alcuna criticità
Soggetti coinvolti *	Il Sindaco.
Attività e destinatario *	Non è prevista alcuna attività operativa. Osservazione del fenomeno in atto.
Numeri e riferimenti utili *	Vedere allegato.
Comunicazione *	Comunicazione di ordinaria. Non è prevista alcuna comunicazione specifica inerente lo scenario.
Note	

**Codice di allerta Arancione****Fase di Attenzione**

Descrizione fase di attenzione \*

Stato ordinario che non prevede alcuna criticità.

Soggetti coinvolti \*

Il Sindaco.

Attività e destinatario \*

Non è prevista alcuna attività operativa. Osservazione del fenomeno in atto.

Numeri e riferimenti utili \*

Vedere allegato

Comunicazione \*

Comunicazione di ordinaria. Non è prevista alcuna comunicazione specifica inerente lo scenario.

Note

**Fase di Preallarme**

Descrizione fase di preallarme\*

Stato ordinario che non prevede alcuna criticità.

Soggetti coinvolti \*

Sindaco, Comunità Montana, Gruppo Intercomunale di Protezione Civile e A.I.B.

Attività e destinatario \*

In base alle previsioni meteo ci si attende una quantità di pioggia superiore alla soglia di Preallarme il Sindaco attiva sistemi di monitoraggio strumentale ed anche visivo con l'ausilio di volontari. I volontari del Gruppo Intercomunale di Protezione Civile vengono allertati e i membri dell'U.C.L. sono reperibili.

Numeri e riferimenti utili \*

Vedere allegato.

Comunicazione \*

Diffusione avviso di rischio frana nelle aree del territorio comunale e a maggior rischio, mediante l'utilizzo di automezzo dotato di altoparlante ed in casi particolari mediante la verifica casa per casa mediante l'utilizzo di volontari.

Note

**Codice di allerta Rosso****Fase di Preallarme**

Descrizione fase di preallarme\*

Lo scenario è attivo, qualora vengano rilevate problematiche statiche di versante e movimenti franosi.

Soggetti coinvolti \*

Sindaco, Comunità Montana, Gruppo Intercomunale di Protezione Civile e A.I.B., UCL/COC.

Attività e destinatario \*

In base alle previsioni meteo ci si attende una quantità di pioggia superiore alla soglia di Preallarme il Sindaco attiva sistemi di monitoraggio strumentale ed anche visivo con l'ausilio di volontari. I volontari del Gruppo Intercomunale di Protezione Civile vengono allertati e i membri dell'U.C.L. sono reperibili.

Numeri e riferimenti utili \*

Vedere allegato.

Comunicazione \*

Diffusione avviso di rischio frana nelle aree del territorio comunale e a maggior rischio, mediante l'utilizzo di automezzo dotato di altoparlante ed in casi particolari mediante la verifica casa per casa mediante l'utilizzo di volontari.

Note

**Fase di Allarme**

Descrizione fase di allarme\*

Lo scenario è attivo.

Soggetti coinvolti \*

Sindaco, Comunità Montana, Gruppo Intercomunale di Protezione Civile e A.I.B., UCL/COC.

Attività e destinatario \*

Al perdurare di condizioni meteo avverse e al superamento della soglia di allarme, il Sindaco convoca i membri dell'U.C.L. e si reca nella sede dell'U.C.L., i volontari sono reperibili e il loro responsabile si reca alla sede dell'U.C.L. Il Sindaco prende contatti con l'Ufficio di Governo del Territorio e comunica lo Stato di Allarme. Il Sindaco prende contatti con la Sala Operativa Unificata della Regione Lombardia e comunica lo Stato di Allarme. Il Sindaco attiva ulteriori sistemi di monitoraggio strumentale e visivo. I volontari in accordo con la Polizia Locale iniziano la predisposizione dei cancelli stradali.

Numeri e riferimenti utili \*

Vedere allegato.

Comunicazione \*

Diffusione avviso di rischio frana nelle aree del territorio comunale e a maggior rischio, mediante l'utilizzo di automezzo dotato di altoparlante ed in casi particolari mediante la verifica casa per casa mediante l'utilizzo di volontari.

Note

### Misure di riduzione del rischio

Possibili conseguenze \*

Potenzialmente minacciata la Strada Provinciale SP23, con conseguente pericolo per il transito e potenziale interruzione della viabilità.

Possibili altri effetti collaterali o derivati (multirischio)

Danni possibili

Rapporto per la specifica zona con Quaderno di presidio

Rete di monitoraggio \*

Dato non disponibile

Popolazione coinvolta \*

L'evento non minaccia direttamente edifici o strutture che prevedano la presenza continuativa di persone.

Misure finalizzate alla riduzione del rischio \*

(Attenzione: procedere, se necessario, alla compilazione della scheda Scenario rischio idraulico a valle della scheda DIGA)

Vengono messe in atto le normali procedure finalizzate alla formazione e esercitazione periodica dei volontari. Prioritaria importanza dovrà essere data all'informazione specifica destinata alla popolazione residente.

### **Sezione Scenario di Rischio**

Nome scenario \*

Località Valle di Costa Cavallina

Id scenario \*

SRIG\_005

Si vuole allegare la legenda cartografica alla scheda scenario rischio?

SI

NO

Se Sì, allegare pdf scaricato dagli approfondimenti del portale

Luogo o zona interessata da fenomeni di dissesto nelle vicinanze del torrente \*

Torrente Valle della Foppa

Descrizione generale dei fenomeni di dissesto relativi \*

L'evento calamitoso in esame è rappresentato da fenomeni di frana e di trasporto in massa lungo l'alveo della Valle di Costa Cavallina;

Possibili vie di comunicazione interrotte \*

Strada Provinciale SP23

### **Popolazione coinvolta**

Di cui:

- Elettromedicali

- Disabili

- Portatori di Handicap

- Bambini

- Anziani

- Altro

Popolazione totale coinvolta \*

**Popolazione coinvolta non residente (turistica)**



Di cui:

- Flussi turistici max stagionali

Popolazione coinvolta \*

Note

L'evento non minaccia direttamente edifici o strutture che prevedano la presenza continuativa di persone,

**Sezione Metodo di Preannuncio**

Zona omogenea di appartenenza \*

IM-06

Note

L'innesco della calamità potrebbe essere provocato da precipitazioni di forte intensità e durata; si prevede in particolare che la soglia di innesco sia superata per precipitazioni 80 ÷ 100 mm nell'arco delle 2 ore, avvenute in periodi di forti e continue piogge.

**Sezione UCL/COC e altre figure a supporto, limitatamente al rischio trattato**

ID

Nome e cognome Gotti Ersilio

Telefono

0345.61001, 328.1544571

Funzione

Unità di coordinamento

ID

Nome e cognome Carminati Matteo

Telefono

0345.61001, 347.5662182

Funzione

Unità di coordinamento

**Sezione Fasi di Risposta all'emergenza****Codice di allerta Giallo****Fase di Attenzione**

Descrizione fase di attenzione *	Stato ordinario che non prevede alcuna criticità.
Soggetti coinvolti *	Il Sindaco.
Attività e destinatario *	Non è prevista alcuna attività operativa. Osservazione del fenomeno in atto.
Numeri e riferimenti utili *	Vedere allegato.
Comunicazione *	Comunicazione di ordinaria. Non è prevista alcuna comunicazione specifica inerente lo scenario.
Note	

**Codice di allerta Arancione****Fase di Attenzione**

Descrizione fase di attenzione \*

Stato ordinario che non prevede alcuna criticità.

Soggetti coinvolti \*

Il Sindaco.

Attività e destinatario \*

Non è prevista alcuna attività operativa. Osservazione del fenomeno in atto.

Numeri e riferimenti utili \*

Vedere allegato.

Comunicazione \*

Comunicazione di ordinaria. Non è prevista alcuna comunicazione specifica inerente lo scenario.

Note

**Fase di Preallarme**

Descrizione fase di preallarme\*

Stato ordinario che non prevede alcuna criticità.

Soggetti coinvolti \*

Sindaco, Comunità Montana, Gruppo Intercomunale di Protezione Civile e A.I.B.

Attività e destinatario \*

In base alle previsioni meteo ci si attende una quantità di pioggia superiore alla soglia di Preallarme il Sindaco attiva sistemi di monitoraggio strumentale ed anche visivo con l'ausilio di volontari. I volontari del Gruppo Intercomunale di Protezione Civile vengono allertati e i membri dell'U.C.L. sono reperibili.

Numeri e riferimenti utili \*

Vedere allegato.

Comunicazione \*

Diffusione avviso di rischio frana nelle aree del territorio comunale e a maggior rischio, mediante l'utilizzo di automezzo dotato di altoparlante ed in casi particolari mediante la verifica casa per casa mediante l'utilizzo di volontari.

Note

**Codice di allerta Rosso****Fase di Preallarme**

Descrizione fase di preallarme*	Lo scenario è attivo, qualora vengano rilevate problematiche statiche di versante e movimenti franosi.
Soggetti coinvolti *	Sindaco, Comunità Montana, Gruppo Intercomunale di Protezione Civile e A.I.B., UCL/COC.
Attività e destinatario *	In base alle previsioni meteo ci si attende una quantità di pioggia superiore alla soglia di Preallarme il Sindaco attiva sistemi di monitoraggio strumentale ed anche visivo con l'ausilio di volontari. I volontari del Gruppo Intercomunale di Protezione Civile vengono allertati e i membri dell'U.C.L. sono reperibili.
Numeri e riferimenti utili *	Vedere allegato.
Comunicazione *	Diffusione avviso di rischio frana nelle aree del territorio comunale e a maggior rischio, mediante l'utilizzo di automezzo dotato di altoparlante ed in casi particolari mediante la verifica casa per casa mediante l'utilizzo di volontari
Note	

**Fase di Allarme**

Descrizione fase di allarme*	Lo scenario è attivo.
Soggetti coinvolti *	Sindaco, Comunità Montana, Gruppo Intercomunale di Protezione Civile e A.I.B., UCL/COC.
Attività e destinatario *	Al perdurare di condizioni meteo avverse e al superamento della soglia di allarme, il Sindaco convoca i membri dell'U.C.L. e si reca nella sede dell'U.C.L., i volontari sono reperibili e il loro responsabile si reca alla sede dell'U.C.L. Il Sindaco prende contatti con l'Ufficio di Governo del Territorio e comunica lo Stato di Allarme. Il Sindaco prende contatti con la Sala Operativa Unificata della Regione Lombardia e comunica lo Stato di Allarme. Il Sindaco attiva ulteriori sistemi di monitoraggio strumentale e visivo. I volontari in accordo con la Polizia Locale iniziano la predisposizione dei cancelli stradali.
Numeri e riferimenti utili *	Vedere allegato.

Comunicazione \*

Diffusione avviso di rischio frana nelle aree del territorio comunale e a maggior rischio, mediante l'utilizzo di automezzo dotato di altoparlante ed in casi particolari mediante la verifica casa per casa mediante l'utilizzo di volontari.

Note

### Misure di riduzione del rischio

Possibili conseguenze \*

potenzialmente minacciata la Strada Provinciale 23, con conseguente pericolo per il transito e potenziale interruzione della viabilità.

Possibili altri effetti collaterali o derivati (multirischio)

Danni possibili

Rapporto per la specifica zona con Quaderno di presidio

Rete di monitoraggio \*

Dato non disponibile

Popolazione coinvolta \*

L'evento non minaccia direttamente edifici o strutture che prevedano la presenza continuativa di persone.

Misure finalizzate alla riduzione del rischio \*

(Attenzione: procedere, se necessario, alla compilazione della scheda Scenario rischio idraulico a valle della scheda DIGA)

Vengono messe in atto le normali procedure finalizzate alla formazione e esercitazione periodica dei volontari. Prioritaria importanza dovrà essere data all'informazione specifica destinata alla popolazione residente.

## Cartografia di riferimento

Tavole scenario      1

### Legenda cartografica

Denominazione allegato\* \_\_\_\_\_

Descrizione\* \_\_\_\_\_

# **SCHEDA RISCHIO**

**AIB**

**Analisi della Pericolosità**

Evento (indicare se boschivo o non boschivo e luogo) \*

AIB Scenario 11 - Incendio boschivo Monte Ubione

Data in cui si è verificato l'evento \*

28/03/2017

Ora stimata in cui si è verificato l'evento

14:00

Descrizione e caratteristiche del fenomeno \*

Incendio all'interno di un bosco ceduo ricco di sottobosco. Intervenuto personale a terra ed elicottero che pescava direttamente dal fiume Brembo.

Tipologia forestale \* Altro

Altra tipologia \* Bosco ceduo ricco di sottobosco

Danni \*

Danni alla vegetazione

Mezzo di ignizione \* Altro

Altro mezzo \* Colposo

Indicare gli incendi di interfaccia che hanno raggiunto l'abitato

no

Tempo di ritorno dell'incendio \*

20 anni

Superficie non boscata percorsa dall'incendio in ha

Superficie boscata percorsa dall'incendio in ha



Aree con prescrizioni inserite nel Catasto Incendi

Indicare tipo di prescrizioni Aree bonificate, compreso pulizia, ripiantumate e anche da ripiantumare in nuova progettazione (espressa in ha) 

## Politiche di mitigazione al rischio e vulnerabilità

Possibili effetti collaterali o derivati (multirischio)

Viabilità di accesso e stato di manutenzione della stessa \*

Indicare (e descrivere) se sono state fatte opere per la mitigazione

 Sentieri tagliafuoco  Installazione di colonnine per attacco idranti

Indicare se il comune si fa carico o obbliga i privati della pulizia del bosco

 SI  NO

Indicare se esistono sul territorio invasi per il rifornimento dei mezzi di spegnimento aereo \*

 SI  NO

Indicare se esistono sul territorio invasi per il rifornimento dei mezzi di spegnimento a terra \*

 SI  NO

Portata e capacità dell'invaso o vasca \*

Indicare se esistono sul territorio stazioni metereologiche utili al servizio AIB\*

 SI  NO

Indicare se esistono sul territorio postazioni di monitoraggio, telecamere, sorveglianza automatica in continuo dedicata\*

 SI  NO

Indicare se esistono sul territorio basi elicotteristiche o aviosuperfici\*

 SI  NO



Note

Piazzola atterraggio fissa cima monte Ubione  
Politiche di mitigazione, riferite a AIB Scenario 11 - Incendio boschivo Monte Ubione

## Analisi dell'esposizione al rischio, UCL/COC, Modalità di intervento e Fasi operative di risposta all'emergenza

### Sezione Analisi dell'esposizione al Rischio

Nome scenario \*

AIB Scenario 11

Id scenario \*

SRIB\_001

Si vuole allegare la legenda cartografica alla scheda scenario rischio?  
Se Sì, allegare pdf scaricato dagli approfondimenti del portale

SÌ

NO

Area a rischio \*

Monte Ubione

Orografia

Zona montuosa

Area dintorni competenza AIB \*

Comunità montana

Descrizione ente \*

Valle Brembana

Superficie boschiva sul territorio, agricola, incolta o abbandonata \*

Bosco ceduo ricco di sottobosco

Indicare viabilità forestale \*

Assente

Viabilità di accesso e stato di manutenzione della stessa \*

Il personale di terra raggiungerà l'incendio mediante la viabilità Comunale e seguendo la viabilità Minore dovrà raggiungere la il Monte Unione.

Nel caso si rendesse necessario il trasporto aereo del personale a terra, l'imbarco di volontari potrà avvenire presso la località Ca' Bondo in Comune di Ubiale Clanezzo Coordinate geografiche WGS 84 Long. 9° 36' 58,8435" Lat 45° 46' 59,8544";

Mentre lo sbarco previsto nei prati nei pressi delle seguenti località:

- Monte Unione in Comune di Comune di Ubiale Clanezzo Coordinate geografiche WGS 84 Long. 9° 35' 36,8055" Lat 45° 46' 31,8069";

- Corna Marcia in Comune di Ubiale Clanezzo Coordinate geografiche WGS 84 Long. 9° 36' 14,5557" Lat 45° 47' 45,7460";

**Popolazione coinvolta**

Di cui:

- Elettromedicali
- Disabili
- Portatori di Handicap
- Bambini
- Anziani
- Altro
- Popolazione totale coinvolta \*

**Popolazione coinvolta non residente (turistica)**

Di cui:

- Flussi turistici max stagionali
- Popolazione coinvolta \*

Note

**Sezione UCL/COC e altre figure a supporto, limitatamente al rischio trattato**

ID	<input type="text"/>
Nome e cognome	<input type="text" value="Gotti Ersilio"/>
Telefono	<input type="text" value="0345.61001, 328.1544571"/>
Funzione	<input type="text" value="Unità di coordinamento"/>

Responsabile AIB dell'Ente di riferimento (indicare se è anche DOS) \*

Recapito

DOS  SI  NO



Responsabile operativo AIB dell'Ente di riferimento (indicare se è anche DOS) \*

Fiorona Roberto

Recapito

333.7437176

DOS  SI  NO

DOS diverso da figure prima citate \*

Merati Massimo

Recapito

335.361590

**Sezione Fasi di Risposta all'emergenza****Codice di allerta Giallo****Fase di Attenzione**

Descrizione fase di attenzione *	Comunicazione di grave pericolo per incendi boschivi Legge 353/2000 L.R. 27/2004. Allertamento regionale AllertaLOM: il codice giallo riguarda criticità ordinarie facilmente affrontabili a livello locale
Soggetti coinvolti *	Volontari A.I.B., DOS, Vigili del fuoco, Carabinieri, Flotta aerea regionale COAU.
Attività e destinatario *	Il referente dell'Ente invia la comunicazione di grave pericoli incendi ai Comuni e si informano le squadre locali dei volontari.
Numeri e riferimenti utili *	Vedi allegato: elenco responsabili Squadre locali A.I.B./P.C.
Comunicazione *	PEC ai Comuni.
Note	

**Codice di allerta Arancione****Fase di Attenzione**

Descrizione fase di attenzione \*

Comunicazione di grave pericolo per incendi boschivi Legge 353/2000 L.R. 27/2004.  
Allertamento regionale AllertaLOM: il codice arancione è emesso in previsioni di fenomeni moderati, ma con una portata ampia e probabili impatti rilevanti su persone e cose.

Soggetti coinvolti \*

Volontari A.I.B., DOS, Vigili del fuoco, Carabinieri, Flotta aerea regionale COAU.

Attività e destinatario \*

Il referente dell'Ente mantiene i rapporti con le squadre in loco per mantenere alta l'attenzione.

Numeri e riferimenti utili \*

Vedi allegato: elenco responsabili Squadre locali A.I.B./P.C.

Comunicazione \*

Messaggi, mail e whatsapp.

Note

**Fase di Preallarme**

Descrizione fase di preallarme\*

Su segnalazione della Regione Lombardia, dei Carabinieri forestali, di privati cittadini e il COR AIB (Centro Operativo Regionale Antincendi boschivi) VVF di Curno, della presenza di principi di incendio sul territorio, il servizio antincendio, attivato mediante comunicazione telefonica, provvede immediatamente alla verifica sul campo delle segnalazioni pervenute. Qualora le verifiche fossero negative, si ritorna allo stato di Attenzione. Qualora invece le verifiche diano esito positivo per presenza di focolai di incendio e/o incendi, si attiveranno le procedure di Emergenza.

Soggetti coinvolti \*

Volontari A.I.B., DOS, Vigili del fuoco, Carabinieri, Flotta aerea regionale COAU.

Attività e destinatario \*

Il referente dell'Ente riceve la segnalazione dalla SOAP dei VVFF di Curno o dalla Sala operativa regionale e verifica la segnalazione anche attraverso i responsabili.

Numeri e riferimenti utili \*

Vedi allegato: elenco responsabili Squadre locali A.I.B./P.C.



Comunicazione \*

Per quanto concerne le comunicazioni non si riscontrano particolari criticità sia per gli apparati cellulari che per le radio ricetrasmittenti.

Note



**Codice di allerta Rosso****Fase di Preallarme**

Descrizione fase di preallarme\*

Su segnalazione della Regione Lombardia, dei Carabinieri forestali, di privati cittadini e del COR AIB (Centro Operativo Regionale Antincendi boschivi) VVF di Curno, della presenza di principi di incendio sul territorio, il servizio antincendio, attivato mediante comunicazione telefonica, provvede immediatamente alla verifica sul campo delle segnalazioni pervenute. Qualora le verifiche fossero negative, si ritorna allo stato di Attenzione. Qualora invece le verifiche diano esito positivo per presenza di focolai di incendio e/o incendi, si attiveranno le procedure di Emergenza

Soggetti coinvolti \*

Volontari A.I.B., DOS, Vigili del fuoco, Carabinieri, Flotta aerea regionale COAU.

Attività e destinatario \*

Il referente dell'Ente riceve la segnalazione dalla SOAP dei VVFF di Curno o dalla Sala operativa regionale e verifica la segnalazione anche attraverso i responsabili delle Squadre locali A.I.B./P.C.

Numeri e riferimenti utili \*

Vedi allegato: elenco responsabili Squadre locali A.I.B./P.C.

Comunicazione \*

Per quanto concerne le comunicazioni non si riscontrano particolari criticità sia per gli apparati cellulari che per le radio ricetrasmittenti.

Note

**Fase di Allarme**

Descrizione fase di allarme\*

Qualora le verifiche di cui allo stato precedente abbiano dato esito positivo, si procederà alla tempestiva attivazione delle squadre antincendio, tramite i propri responsabili, individuati e delegati tramite Delibera del Consiglio Direttivo della C.M..  
Prioritariamente vengono attivati i Gruppi AIB territorialmente più vicini all'evento.  
Vengono inoltre allertati i VVFF Curno Nucleo Regionale AIB, il Comando Stazione competente per territorio, la Regione Lombardia, ed il Sindaco del Comune competente per territorio.

Soggetti coinvolti \*

Volontari A.I.B., DOS, Vigili del fuoco, Carabinieri, Flotta aerea regionale COAU.

Attività e destinatario \*

Il referente dell'Ente attiva le squadre antincendio.

Numeri e riferimenti utili \*

Vedi allegato: elenco responsabili Squadre locali A.I.B./P.C.

Comunicazione \*

Per quanto concerne le comunicazioni non si riscontrano particolari criticità sia per gli apparati cellulari che per le radio ricetrasmittenti.

Note

Sala Operativa Regione Lombardia 800.061.160  
Comando Stazione Carabinieri For. Piazza Brembana 0345/81063  
Comando Stazione Carabinieri For. Sedrina 0345/91024  
Comune di Ubiale Clanezzo 0345/61001

Il approvvigionamento idrico:  
dall'acquedotto in loc. Pratolungo in Comune di Zogno, Coordinate geografiche  
WGS 84 Long. 9° 42' 10,7624" Lat 45° 47' 59,4886".

### Cartografia di riferimento

Tavole scenario

#### Legenda cartografica

Denominazione allegato\* \_\_\_\_\_

Descrizione\* \_\_\_\_\_