

Scheda TRIAGEdEm - Triage dell'Edificato nell'Emergenza

Cod. temp.: _____ Data: _____

Riferimenti richiedente:

Richiedente: _____ Rif. tel.: _____

☐ Proprietario ☐ Altro: _____ Data richiesta: _____

Valutazione scenario

Costruzione: _____ Ora inizio: _____ Ora fine: _____

Coord. GPS
Map Datum WGS 84
Formato posizione (hddd° mm,mmm')

N: _____
E: _____

Schematizzare la sagoma in pianta della costruzione, indicando il punto di acquisizione delle coord. GPS e la direzione Nord.

Prov: _____ Comune: _____

Località: _____

Via, n.: _____

Altezza (m):

N. piani fuori terra: _____
N. piani interrati: _____

Dimensioni pianta (m):

Spuntare in corrispondenza dell'incrocio tra le due dimensioni A e B stimate

Posizione:

☐ Altro: _____

Tipologia costruzione:

☐ Altro: _____

Tipologia strutturale:

☐ Altro: _____

Rilevanza:

☐ Altro: _____

Esigenze di intervento rapido

☐ Nessuno ☐ Bonifiche
☐ Interdizione area ☐ Demolizioni
☐ Altro

Mezzi e risorse necessari

☐ AS37 ☐ AS50 ☐ AG ☐ SAF ☐ PT
☐ Altro: _____

Esigenza di opere provvisorie

☐ Nessuna ☐ Tirantatura con funi d'acciaio
☐ Puntellatura di ritegno ☐ Incamiciatura pareti murarie
☐ Puntellatura di contrasto ☐ Cerchiatura di pilastri e colonne
☐ Sbadacchiatura aperture ☐ Altro: _____
☐ Puntel. sostegno solai e balconi
☐ Centinatura archi e volte

Provvvedimenti già adottati

☐ Nessuno ☐ Transennamenti
☐ Delimitazioni con nastro ☐ Altro (in Note)
☐ Rimozione parti pericolanti

La costruzione è valutata:

☐ SOSTANZIALMENTE INDENNE
☐ CON CRITICITÀ TUTTE PRONTAMENTE ELIMINABILI
☐ CRITICA ☐ DA RIVEDERE

Impatto sull'esterno

☐ INTERRUZIONE DI VIABILITÀ PRIMARIA
☐ RESTRINGIMENTO CARREGGIATA
☐ INTERRUZIONE DI ATTIVITÀ PUBBLICHE
☐ PERICOLI INDOTTI SU ALTRI EDIFICI

Spazio riservato NON COMPILARE

Codice definitivo: _____
Criticità da contesto: _____
Criticità di prossimità: _____
Criticità interna: _____
☐ Punto di attenzione speciale

Descrizione sintetica del quadro delle criticità riscontrate:

Note:

Qualifica _____ **Cognome** _____ **Nome** _____ **Comando/campo base/nucleo** _____ **Cell.** _____ **Firma** _____

Comunicazione ad altri Soggetti/Enti:

☐ No ☐ Sì, specificare: _____

Documentazione fotografica

☐ Sì ☐ No, giustificare in note

Riferimenti rilevatori

Comunicazione ad altri Soggetti/Enti:

Documentazione fotografica

Comunicazione ad altri Soggetti/Enti:

Documentazione fotografica

1 Analisi di contesto

Riscontro di criticità

Criticità da contesto → **V** ASSENTI O NON SIGNIFICATIVE **G** SIGNIFICATIVE **R** GRAVI E INCOMBENTI **NR** NON RAGGIUNGIBILE

2 Analisi di prossimità

Riscontro di criticità

Criticità di prossimità → **V** ASSENTI O NON SIGNIFICATIVE **GV** TUTTE PRONTAMENTE ELIMINABILI **G** SIGNIFICATIVE **R** GRAVI O RILEVANTI **N** DA COMPROMSSIONE **NV** NON VALUTATA

3 Analisi interna

Riscontro di criticità

Criticità interne → **V** ASSENTI O NON SIGNIFICATIVE **GV** TUTTE PRONTAMENTE ELIMINABILI **G** SIGNIFICATIVE **R** GRAVI E INCOMBENTI **N** DA COMPROMSSIONE **NV** NON VALUTATA

Provvvedimenti già adottati

☐ Nessuno ☐ Transennamenti
☐ Delimitazioni con nastro ☐ Altro (in Note)
☐ Rimozione parti pericolanti

La costruzione è valutata:

☐ SOSTANZIALMENTE INDENNE
☐ CON CRITICITÀ TUTTE PRONTAMENTE ELIMINABILI
☐ CRITICA ☐ DA RIVEDERE

Impatto sull'esterno

☐ INTERRUZIONE DI VIABILITÀ PRIMARIA
☐ RESTRINGIMENTO CARREGGIATA
☐ INTERRUZIONE DI ATTIVITÀ PUBBLICHE
☐ PERICOLI INDOTTI SU ALTRI EDIFICI

Spazio riservato NON COMPILARE

Codice definitivo: _____
Criticità da contesto: _____
Criticità di prossimità: _____
Criticità interna: _____
☐ Punto di attenzione speciale

Descrizione sintetica del quadro delle criticità riscontrate:

Note:

Qualifica _____ **Cognome** _____ **Nome** _____ **Comando/campo base/nucleo** _____ **Cell.** _____ **Firma** _____

Comunicazione ad altri Soggetti/Enti:

☐ No ☐ Sì, specificare: _____

Documentazione fotografica

☐ Sì ☐ No, giustificare in note

Riferimenti rilevatori

Comunicazione ad altri Soggetti/Enti:

Documentazione fotografica

Comunicazione ad altri Soggetti/Enti:

ISTRUZIONI per la compilazione della scheda TriagEdEm

La scheda TriagEdEm ha come obiettivo la rapida classificazione delle conseguenze indotte da un evento avverso su una costruzione o manufatto in termini di sicurezza. La classificazione, funzionale alle successive azioni e contromisure, avviene attraverso una speditiva valutazione e classificazione delle criticità per l'incolumità delle persone e l'individuazione delle esigenze di intervento rapido necessarie per il loro controllo o rimozione. Le criticità vengono analizzate con riferimento al contesto, all'area di prossimità e agli spazi interni.

Dati di riferimento e localizzazione della costruzione

Riportare il codice temporaneo e la data del sopralluogo; i riferimenti relativi al richiedente (indicando "VVF" come richiedente se gestito in maniera autonoma). Indicare la denominazione identificativa della costruzione, l'ora di inizio sopralluogo, le coordinate GPS e l'indirizzo della costruzione; schematizzare, nell'apposito riquadro quadrettato, la sagoma in pianta della costruzione indicando il punto di acquisizione delle coordinate GPS e la direzione Nord. Spuntare o riempire i campi relativi alle dimensioni in altezza e pianta indicando il numero di piani fuori terra e gli eventuali piani interrati. Barrare con una X il riconoscimento delle posizione, della tipologia della costruzione (in caso di costruzioni di tipo residenziale riportare il numero di unità immobiliari), della tipologia strutturale e della rilevanza. In caso di necessità usare il campo "altro".

ATTENZIONE: qualora esistano condizioni di pericolo per l'acquisizione del dato, barrare "informazioni non rilevabili".

Analisi dello scenario

L'analisi dello scenario è finalizzata a riscontare l'eventuale presenza di possibili cadute o crolli di elementi strutturali o non strutturali o presenza di altre criticità che possono costituire **pericolo per l'incolumità delle persone** (caduta di elementi pesanti e/o contundenti, rilascio sostanze pericolose, ecc.). La valutazione va condotta progressivamente in 3 fasi:

- Analisi di contesto**, finalizzata a evidenziare e caratterizzare l'eventuale presenza di criticità che incombono sulla costruzione oggetto di valutazione. Spuntare lo scenario di criticità di contesto riscontrato. In caso di altre situazioni, indicarle in "altro".
- Analisi di prossimità** (da effettuarsi dopo aver attentamente valutato la pericolosità del contesto per i rilevatori) finalizzata a evidenziare e caratterizzare l'eventuale presenza di criticità indotte dalla costruzione sulla sua area di prossimità. Gli elementi che vanno valutati sono gli elementi verticali, la copertura e il basamento. Va inoltre riscontrata l'eventuale presenza di criticità correlate agli impianti esterni. Va analizzata la presenza di dissesti con o senza la potenziale presenza di cadute e/o crolli con riferimento a: facciate e pareti esterne, copertura, basamento, impianti (per il significato dei simboli grafici e dei codici colore si vedano le tabelle sotto riportate).
- Analisi interna** (da effettuarsi dopo aver attentamente valutato la pericolosità dell'area di prossimità per i rilevatori) finalizzata a evidenziare e caratterizzare l'eventuale presenza di criticità indotte dalla costruzione sulla sua area interna. Gli elementi che andranno valutati (strutturali e non strutturali) sono le pareti interne, gli orizzontamenti, le scale e gli elementi mobili. Va inoltre riscontrata l'eventuale presenza di criticità correlate agli impianti interni. Va analizzata la presenza di dissesti con o senza la potenziale presenza di cadute e/o crolli con riferimento a: pareti interne, orizzontamenti, scale arredi ed elementi mobili, impianti (per il significato dei simboli grafici e dei codici colore si vedano le tabelle sotto riportate).

Elemento	Descrizione		Simbolo
Tutti	Assenza di dissesti significativi		
	Evidenza dissesti significativi ma senza potenziali cadute o crolli .		
Elementi non strutturali	Evidenza di dissesti con potenziali cadute/crolli pericolosi per l'incolumità	Criticità localizzata e a esposizione evitabile	
		Criticità generalizzata o con esposizione non evitabile	
Elementi strutturali	Evidenza di dissesti con potenziali cadute/crolli pericolosi per l'incolumità	Criticità localizzata e a esposizione evitabile	
		Criticità generalizzata o con esposizione non evitabile	
	Evidenza di crolli già avvenuti generalizzati (Analisi esterna)		
	Evidenza di crolli già avvenuti generalizzati (Analisi interna)		
Impianti	Pericoli derivanti da impianti elettrici / elementi in tensione		
	Pericoli derivanti da potenziali rilasci di sostanze pericolose		

Codici colore	Descrizione	Significato operativo
V	Non si riscontrano evidenze di criticità significative per l'incolumità delle persone.	Via libera
GV	Presenza di criticità che determinano condizioni di pericolo grave localizzato prontamente eliminabili con interventi rapidi .	Bonificabile
G	Presenza di criticità che determinano condizioni di pericolo significativo ma non grave per l'incolumità delle persone ovvero condizioni di pericolo grave localizzato la cui esposizione è evitabile con specifiche cautele.	Procedere con cautela
R	Presenza di criticità che determinano condizioni di pericolo grave e imminente per l'incolumità delle persone.	Restare lontani
N	Compromissione totale dell'avvicinabilità e/o dell'accessibilità con eventuale presenza di porzioni instabili o in equilibrio precario che determinano condizioni di pericolo grave per l'incolumità delle persone.	Area compromessa

Nei casi in cui risulti possibile eliminare **tutte** le criticità presenti attraverso degli interventi rapidi, la situazione va giudicata come prontamente ripristinabile (colore GV, giallo verde) e gli interventi necessari vanno riportati nel riquadro El. Sono da indicare inoltre, con una o più spunte: i provvedimenti urgenti già adottati; le esigenze di intervento rapido, nel qual caso, si richiede anche di indicare i mezzi e le risorse necessari per eseguirli; le esigenze di opere provvisorie. Le eventuali ripercussioni sulla viabilità sulle attività o sugli edifici contigui determinate dallo scenario di danno dell'edificio analizzato vanno riportate barrando la specifica casella nel riquadro "Impatto". Riportare una descrizione sintetica del quadro delle criticità riscontrate e nei casi in cui sia necessario, eventuali note.

Giudizio di sintesi (da compilarsi a cura dell'unità di raccolta e catalogazione delle schede):

Assegnare un codice univoco di identificazione della scheda. Riportare, dopo accurata verifica di congruenza dei dati rilevati, i codici di valutazione assegnati alle criticità da contesto, di prossimità ed interne, e campire con i rispettivi colori il simbolo grafico di sintesi. Indicare punto speciale se da sottoporre a valutazione esperta STCS.

Riferimenti rilevatori. Comunicazione ad altri Soggetti/Enti

Al termine della compilazione riportare i riferimenti degli operatori e apporre le relative firme. Indicare l'ora di fine del sopralluogo. Indicare infine l'eventuale avvenuta comunicazione ad altri soggetti/enti riportando gli eventuali riferimenti telefonici per contatti successivi.

Documentazione fotografica

L'intera operazione di rilievo va corredata da documentazione fotografica giustificativa delle varie criticità riscontrate. Le foto vanno consegnate all'unità preposta alla raccolta e catalogazione delle schede.