Gruppo Comunale Volontari di Protezione Civile di Genzano di Roma · protezionecivilegenzano.it · 2026

PROTEZIONE CIVILE
Gruppo Comunale Volontari — Genzano di Roma

Rischio, previsione e allertamento

Riferimenti per la formazione regionale

Per chi: Volontari del Gruppo (corso base e aggiornamento)

Durata: 60-75 minuti

Pericolosità, vulnerabilità, esposizione



- Pericolosità: quanto è probabile un fenomeno di una certa intensità in un luogo.
- Vulnerabilità: quanto un edificio o una persona può subire danni.
- Esposizione: persone, beni e attività presenti nell'area.
- Il rischio nasce dalla combinazione dei tre.

Gruppo Comunale Volontari di Protezione Civile di Genzano di Roma · protezionecivilegenzano.it · 2026

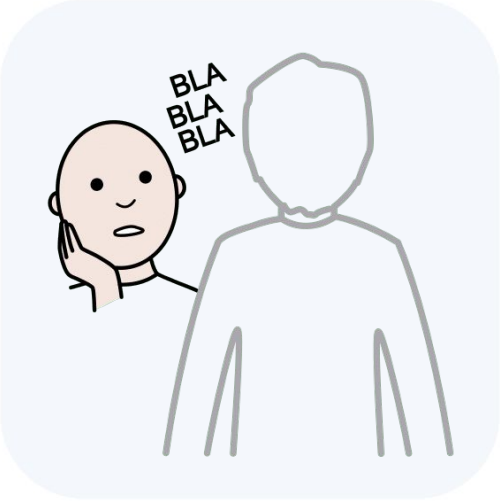
Dove si può agire



- Sul fenomeno naturale si può fare poco: un terremoto non si ferma.
- Sulla vulnerabilità si agisce: edifici più robusti, persone preparate.
- Sull'esposizione si agisce: tenere le persone lontane dalle aree pericolose.

Gruppo Comunale Volontari di Protezione Civile di Genzano di Roma · protezionecivilegenzano.it · 2026

I rischi di protezione civile



- Sismico, vulcanico, maremoto, idraulico, idrogeologico.
- Fenomeni meteo avversi, deficit idrico, incendi boschivi.
- Con le competenze di altri enti: chimico, nucleare, radiologico, industriale.
- Anche tecnologico, da trasporti, ambientale, igienico-sanitario, rientro di oggetti spaziali.

Gruppo Comunale Volontari di Protezione Civile di Genzano di Roma · protezionecivilegenzano.it · 2026

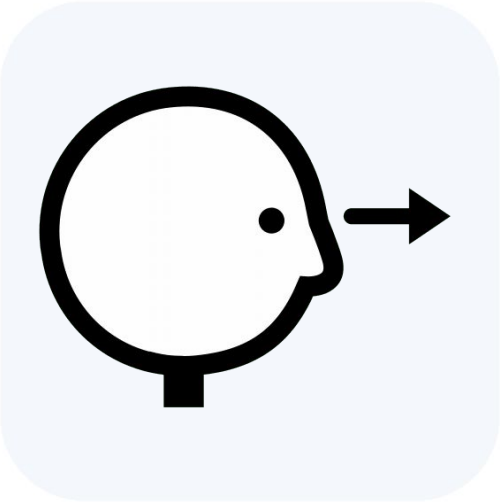
Naturali, tecnologici, causati dall'uomo



- Naturali: terremoti, alluvioni, frane, eruzioni.
- Tecnologici: un incidente in un impianto, una nube tossica.
- Un evento naturale può innescare un incidente tecnologico.
- Il terrorismo è materia di sicurezza pubblica, non dell'articolo 16.

Gruppo Comunale Volontari di Protezione Civile di Genzano di Roma · protezionecivilegenzano.it · 2026

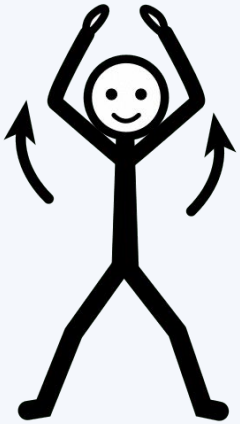
Previsione



- Studia gli scenari di rischio possibili.
- Serve all'allertamento e alla pianificazione.
- Si fa con la comunità scientifica: INGV, CNR, ISPRA, Fondazione CIMA.

Gruppo Comunale Volontari di Protezione Civile di Genzano di Roma · protezionecivilegenzano.it · 2026

Prevenzione strutturale e non strutturale



- Strutturale: opere che riducono il rischio, come argini o rinforzi.
- Non strutturale: allertamento, pianificazione, formazione.
- Non strutturale anche: informazione ai cittadini ed esercitazioni.

Gruppo Comunale Volontari di Protezione Civile di Genzano di Roma · protezionecivilegenzano.it · 2026

Gruppo Comunale Volontari di Protezione Civile di Genzano di Roma · protezionecivilegenzano.it · 2026

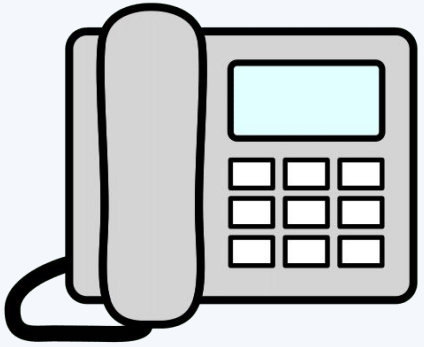
L'allerta è una probabilità



- Il codice colore indica la criticità attesa sul territorio, non l'intensità del fenomeno.
- Giallo: ordinaria. Arancione: moderata. Rosso: elevata.
- Un'allerta non accaduta non era sbagliata.

Gruppo Comunale Volontari di Protezione Civile di Genzano di Roma · protezionecivilegenzano.it · 2026

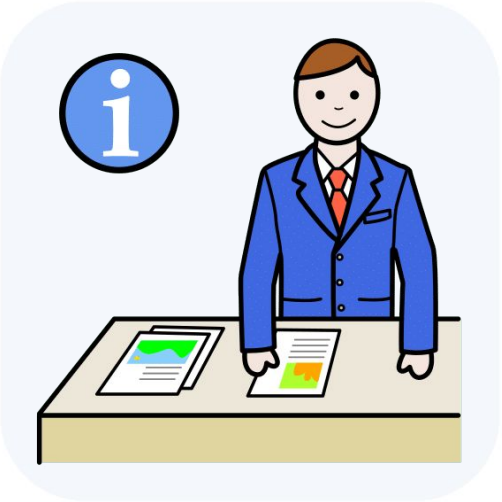
Allarme pubblico: IT-alert



- Messaggi sui telefoni presenti nell'area di una grave emergenza.
- Arriva con il cell broadcast: non è un SMS e non serve un'app.
- Oggi per dighe, vulcani campani e Vulcano, nucleare, incidenti industriali.
- Non si usa per i terremoti né per le allerte meteo.

Gruppo Comunale Volontari di Protezione Civile di Genzano di Roma · protezionecivilegenzano.it · 2026

Comunicare il rischio



- Informazioni solo da fonti ufficiali: Centro funzionale, Dipartimento, Comune.
- Parole semplici, tono calmo, mai allarmismi.
- Dire che cosa fare, non solo che cosa succede.
- Una voce falsa non si rilancia: si risponde con la fonte ufficiale.

Gruppo Comunale Volontari di Protezione Civile di Genzano di Roma · protezionecivilegenzano.it · 2026

Gruppo Comunale Volontari di Protezione Civile di Genzano di Roma · protezionecivilegenzano.it · 2026

DOMANDA PER IL GRUPPO

Su che cosa agisce la prevenzione?

A Sulla pericolosità del fenomeno naturale.

B Sulla vulnerabilità di persone e edifici.

C Sull'esposizione di persone e beni.

Gruppo Comunale Volontari di Protezione Civile di Genzano di Roma · protezionecivilegenzano.it · 2026

Da ricordare

- Il rischio è la combinazione di pericolosità, vulnerabilità ed esposizione.
- Previsione e prevenzione lavorano prima dell'evento; l'allerta è una probabilità.
- Si comunica solo ciò che dicono le fonti ufficiali, con parole semplici.

In emergenza chiama il 112

Fonti e licenza

Manuale, il modello del rischio — https://www.protezionecivilegenzano.it/manuale/41-modello-del-rischio/

Allerte meteo — https://www.protezionecivilegenzano.it/allerte-meteo/

IT-alert, quando si usa — https://www.it-alert.gov.it/it/quando-si-usa/

Codice della protezione civile, Normattiva — https://www.normattiva.it/uri-res/N2Ls?urn:nir:stato:decreto.legislativo:2018-01-02;1

Testi del Gruppo Comunale Volontari di Protezione Civile di Genzano di Roma, distribuiti con licenza Creative Commons BY-NC-SA 4.0: puoi usarli e adattarli per scopi non commerciali, citando la fonte. Pittogrammi ARASAAC (autore Sergio Palao, Governo di Aragona), licenza CC BY-NC-SA 4.0; segnali di sicurezza ISO 7010. Aggiornata il 20 novembre 2026.

Gruppo Comunale Volontari di Protezione Civile di Genzano di Roma · protezionecivilegenzano.it · 2026

Chi ha preparato questa lezione

Gruppo Comunale Volontari di Protezione Civile di Genzano di Roma

Corpo europeo di solidarietà
Quality Label · E10435833

Coordinamento
FE.PI.VOL.

Servizio Nazionale della
Protezione Civile — Volontariato

protezionecivilegenzano.it · In emergenza chiama il 112