



**LEGENDA**

**AMBITI DI CRITICITÀ GEOLOGICA**

**Ambiti critici per la stabilità dei versanti**

- Aree di frana attiva
- Aree di frana quiescente
- Aree di frana stabilizzata, frane relitte (paleofrane)
- Aree a pericolosità molto elevata o elevata di valanga
- Aree a pericolosità media o moderata di valanga
- Aree a forte acclività
- Aree acciivi o prossime a scarpate acciivi
- Frane attive puntuali
- Pericolo medio o moderato lineare di valanga

**Aree critiche dal punto di vista idraulico**

- Aree a pericolosità molto elevata di esondazione
- Aree a pericolosità elevata di esondazione
- Aree a pericolosità media o moderata di esondazione
- Aree di conoide attivo non protette
- Aree di conoide attivo parzialmente protette
- Aree di conoide non recentemente attivatosi o completamente protette
- Aree allagabili per insufficienze dei sistemi di smaltimento delle acque meteoriche (pericolosità bassa)

**Aree critiche dal punto di vista idrogeologico**

- Aree interessate da carsismo profondo
- Aree interessate da carsismo prevalentemente superficiale o da paesaggio carsico alla macroscala

**Aree critiche dal punto di vista geotecnico**

- Aree con terreni dotati di caratteristiche geotecniche scadenti
- Aree con probabili terreni di riporto o rimodellamenti morfologici

**ALTRI ELEMENTI**

- Confine comunale



**COMUNE DI GANDINO**  
Provincia di Bergamo

**AGGIORNAMENTO DELLA COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO AI SENSI DELLA L.R. 12/2005**

**CARTA DI SINTESI**  
**Monte Sparavera - comparto montano sud-est**

**DOTT. GEOL. DANIELE MORO**  
[www.geologomoro.com](http://www.geologomoro.com)

Prima versione: ottobre 2024  
Aggiornamento dopo osservazioni regionali: agosto 2025  
Aggiornamento dopo fase osservazioni: gennaio 2026  
Aggiornamento dopo parere regionale del 17-02-2026: febbraio 2026