



Comune di Gianico  
Provincia di Brescia

### Componente geologica, idrogeologica e sismica del Piano di Governo del Territorio

ai sensi della D.g.r. 28 Maggio 2008 - n.87374

#### Carta di sintesi

Aggiornamento Maggio 2010

Tavola 5

Scala 1:10.000

Dr. geol. Fabio Alberti

collaboratori:

Dr. geol. Elena Staffoni

Geo.Te.C.

Geologia Tecnica Camuna  
Via Albera 3 - Darfo Boario Terme (BS)  
tel / fax 0364 - 533637  
e-mail: Info@geotec-studio.it

#### LEGENDA

##### Aree pericolose dal punto di vista dell'instabilità dei versanti

- Aree sorgente dei fenomeni di caduta di blocchi rocciosi
- Aree di accumulo dei fenomeni di caduta di blocchi rocciosi
- Aree potenzialmente interessate dai fenomeni di caduta di blocchi rocciosi
- Aree interessate da fenomeni franosi attivi
- Aree interessate da fenomeni franosi quiescenti
- Aree di frana per deformazione gravitativa profonda di versante (DGPV) attiva
- Aree di frana per deformazione gravitativa profonda di versante (DGPV) quiescente con evidenze di riattivazione recente

■ Aree di frana per deformazione gravitativa profonda di versante (DGPV) probabilmente quiescente

■ Aree di frana per deformazione gravitativa profonda di versante (DGPV) probabilmente quiescente ed interessata diffusamente da fenomeni di degradazione attivi o quiescenti

■ Aree di frana per deformazione gravitativa profonda di versante (DGPV) stabilizzata

■ Aree potenzialmente soggette a tensioni indotte da fenomeni di deformazione gravitativa profonda probabilmente quiescenti

■ Aree adiacenti a fenomeni per deformazione gravitativa profonda di versante probabilmente quiescenti

■ Aree con pareti o affioramenti rocciosi interessati da fenomeni di degradazione.

■ Aree interessate da fenomeni di reptazione o soliflusso intensi

■ Aree interessate da fenomeni di reptazione o soliflusso

■ Aree di potenziale espansione di fenomeni franosi per colata o scivolamento

■ Aree situate a valle di settori di pendio potenzialmente soggetti a fenomeni di degradazione

■ Aree caratterizzate da pendenze da medie ad elevate

■ Aree caratterizzate da pendenze da basse a medie

■ Aree interessate da fenomeni di valanga

■ Aree potenzialmente interessate da fenomeni di valanga

■ Aree interessate da trasporto in massa su conoide

H5 - pericolosità molto alta.  
Zona 1 delle aree a rischio idrogeologico molto elevato. a) torrente Re; b) Val Vedetta.

H4 - pericolosità alta.  
Zona 1 delle aree a rischio idrogeologico molto elevato. a) torrente Re; b) Val Vedetta; c) piccoli conoidi sul versante

H3 - pericolosità media.  
Zona 2 delle aree a rischio idrogeologico molto elevato. a) torrente Re; b) Val Vedetta.

H2\* - pericolosità bassa  
a) torrente Re; b) Val Vedetta.

H2 - pericolosità bassa  
a) torrente Re; b) Val Vedetta.

H1 - pericolosità molto bassa  
a) torrente Re; b) Val Vedetta.

■ Aree vulnerabili dal punto di vista idrogeologico

a b  
Zone di rispetto delle sorgenti (a)pubbliche; b)private definite con criterio geometrico

a b c  
Sorgente: a) captata; b) gruppo di sorgenti; c) sorgente privata

■ Aree a bassa soggiacenza della falda

■ Aree con fenomeni di ristagno e/o affioramento di acqua in superficie

■ Aree torbose o paludose

■ Aree che presentano scadenti caratteristiche geotecniche

■ Aree con terreni aventi caratteristiche geotecniche da mediocri a scadenti

■ Aree con riporto di materiali

■ Aree vulnerabili dal punto di vista idraulico

■ Alveo e sponde dei corsi d'acqua

■ Corsi d'acqua caratterizzati da una forte tendenza all'erosione di fondo

■ Solchi d'erosione

■ Aree poste a ridosso dell'alveo dei corsi d'acqua potenzialmente soggette a fenomeni di erosione

■ Aree adiacenti ai corsi d'acqua da mantenere a disposizione per consentire l'accessibilità per interventi di manutenzione e per la realizzazione di interventi di difesa

■ Aree potenzialmente inondabili individuate con criteri morfologici

■ Aree ricadenti nelle fasce fluviali del Fiume Oglio

— Limite Fascia A del P.A.I.

— Limite Fascia B del P.A.I.

— Limite Fascia C del P.A.I.

— Limite Fascia C del P.A.I.

N  
E  
O  
S

Confine comunale

