



Legenda

- Briglia
- Soglia
- Scogliera
- Sacchi di pietrame
- Gabioni
- Muro d'argine ed opere in cls
- Cunettone
- Struttura danneggiata
- Possibile direzione di propagazione di colate fangose detritiche
- Confluenza

- Deflusso concentrato acque superficiali
- Possibile direzione di deflusso della piena, con trasporto di terreni a granulometria fine prevalente (ghiaia e sabbia)
- Imbocco di miniera inattiva - Accesso all'opera di captazione in sottoterraneo
- Ammasso roccioso interessato da potenziali crolli
- Tombotto insufficiente a smaltire le portate di piena
- Struttura danneggiata
- Canale inutilizzato
- Tratto d'alveo adeguato a sede stradale
- Corso d'acqua intubato
- Argine in rilevato

- Copertura di versanti con terreni saturi
- Ristagno superficiale
- Corso d'acqua perenne
- Corso d'acqua periodico
- Deflusso concentrato acque superficiali
- Sorgente non captata
- Sorgente captata
- Vasca di raccolta dell'acqua
- Derivazione

- Corso d'acqua con trasporto solido
- Scarpata artificiale
- Rottura di pendio significativa

- Alveo sovralluvionato
- Area soggetta a fenomeni di allagamento per apporti dai corsi d'acqua
- Zona di rispetto delle sorgenti captate (ai sensi del D.P.R. 24 maggio 1988 n.236)
- Versante dove la stabilità della copertura è collegata alla manutenzione dei terrazzamenti
- Area con bassa soggiacenza della faglia
- Livellamento con accumulo di inerti
- Accumulo di inerti
- Aree con terreni superficiali dalle caratteristiche meccaniche scadenti
- Area a rischio per fenomeni alluvionali con trasporto solido elevato
- Area urbanizzata
- Rilevato stradale

- Orlo di scarpata di erosione
 - Terrazzamento agrario
 - Erosione diffusa
 - Soliflusso
 - Orlo di scarpata di frana
 - Solco d'erosione
 - Crollo
 - Sbancoamento stradale in degradazione attiva
- | | |
|---------------|-------------------|
| Attivi | Quiescenti |
| | |

COMUNE DI MALONNO



Provincia di Brescia

La componente geologica nella pianificazione comunale

99 - Studio geologico del territorio comunale - ai sensi dell' art. 3 della Lr. 24/11/97 con recepimento delle osservazioni della Regione Lombardia del 5 Settembre 2000 prot. ZI 2000, 0031151
 02 - Valutazione della pericolosità delle aree di concolide - ai sensi della d.g.r. 11/12/2001 con recepimento delle osservazioni della Regione Lombardia del 9 Giugno 2003 prot. ZI 2003, 0025925

CARTA DELLA DINAMICA GEOMORFOLOGICA DI DETTAGLIO CON ELEMENTI LITOLOGICI E GEOTECNICI	Settembre 2003 Allegato 4/d Scala 1:2000
---	--

LAVA

Dott. Geol. Gilberto Zaina



Studio associato - tel/fax 0364 533637
 Via Albera, 3 - Darfo Boario Terme (BS)
 E-mail: geotec@intercom.it