

**LEGENDA**

**CLASSE I**  
**Fattibilità senza particolari limitazioni**  
 In questa classe ricadono le aree per le quali sono state rilevate particolari caratteristiche geologiche, geotecniche, idrogeologiche o idrauliche, che non comportano particolari limitazioni alla realizzazione e alla gestione dell'opera, né alla manutenzione e alla modifica di destinazione d'uso delle aree.

**CLASSE II**  
**Fattibilità con moderate limitazioni**  
 In questa classe ricadono le aree nelle quali sono state rilevate particolari caratteristiche geologiche, geotecniche, idrogeologiche o idrauliche, che comportano moderate limitazioni alla realizzazione e alla gestione dell'opera, nonché alla manutenzione e alla modifica di destinazione d'uso delle aree.

**CLASSE III**  
**Fattibilità con consistenti limitazioni**  
 Questo classe comprende le zone nelle quali sono state rilevate particolari caratteristiche geologiche, geotecniche, idrogeologiche o idrauliche, che comportano consistenti limitazioni alla realizzazione e alla gestione dell'opera, nonché alla manutenzione e alla modifica di destinazione d'uso delle aree.

**CLASSE IV**  
**Fattibilità con gravi limitazioni**  
 In questa classe ricadono le aree nelle quali sono state rilevate particolari caratteristiche geologiche, geotecniche, idrogeologiche o idrauliche, che comportano gravi limitazioni alla realizzazione e alla gestione dell'opera, nonché alla manutenzione e alla modifica di destinazione d'uso delle aree.

Indicazioni sulle problematiche da approfondire:  
 id: l'assetto idrogeologico dell'area può incidere sulle modalità di montaggio  
 c: aree potenzialmente interessate dalle frane di caduta di volumi rocciosi  
 v: aree soggette ad apporti detritici dai tratti di versante  
 d: delimitazione di aree potenzialmente interessate da colate di fango o detritiche  
 b: delimitazione di aree potenzialmente instabili  
 s: zone di tutela assoluta (10 m) e di rispetto (200 m) delle sorgenti impiegate ad uso idropotabile, con un r. di 5 m e di 200 m, 250/300 m  
 \*: delimitazione delle aree soggette ad esondazione torrenziale - vedi NTA ripetizione area 207  
 gf: presenza di terreni a comportamento meccanico scadenti  
 aree potenzialmente interessate da fenomeni di trasporto in massa lungo i corsi d'acqua adiacenti  
 f: aree potenzialmente interessate da fenomeni di esondazione con trasporto solido non rilevante  
 Ve: area a pericolosità molto elevata per valanghe - vedi NTA del PAI  
 V: area a pericolosità moderata per valanghe sottoposta ai criteri di cui all'art. 3 della d.g.r. n° 8/2616 - Rio Malonno  
 R: area soggetta alle NTA del Retico Ibrico Principale  
 r: area soggetta alle NTA del Retico Ibrico Minore  
 Ca: area di conoidi attiva non protetta - vedi NTA del PAI  
 Cp: area di conoidi attiva parzialmente protetta - vedi NTA del PAI  
 Cr: area di conoidi protetta  
 Fa: area di frana attiva - vedi NTA del PAI  
 Fq: area di frana quiescente - vedi NTA del PAI  
 Fs: area di frana stabilizzata  
 A: delimitazione delle Fasce A soggette ad esondazione del Fiume Oglio - vedi NTA PAI  
 B: delimitazione delle Fasce B soggette ad esondazione del Fiume Oglio - vedi NTA PAI  
 C: delimitazione delle Fasce C soggette ad esondazione del Fiume Oglio

Sezioni della CTR Regionale  
 scala 1 : 10.000 (D3c2 - D3c3 - D3c4)

**COMUNE DI MALONNO**  
 Provincia di Brescia

Aggiornamento dello studio geologico a supporto della pianificazione urbanistica

D.G.R. 28.05.2008 n° 8/7374

Ottobre 2013

**ALLEGATO 9c**

**Carta della Fattibilità geologica**

**LAVA - LANDO' - MOSCIO DOSSO - VOLPERA - ONE CAMPOTORTO - MERCADENTI - CORNE - CASTELLO FRAI - FLODENA**

Scala 1 : 2.000

Regione Lombardia - Parere favorevole del 19/07/2013 prot. n° 3129 Tr. VI Cla. 9

Studio di Geologia Applicata e Pianificazione Territoriale  
 Luigi Paolo Salvetti - GEOLOGO  
 Via del Semo, 2 - 24063 Castro (BG)  
 035.664.159 - salvetti@geos.com

