






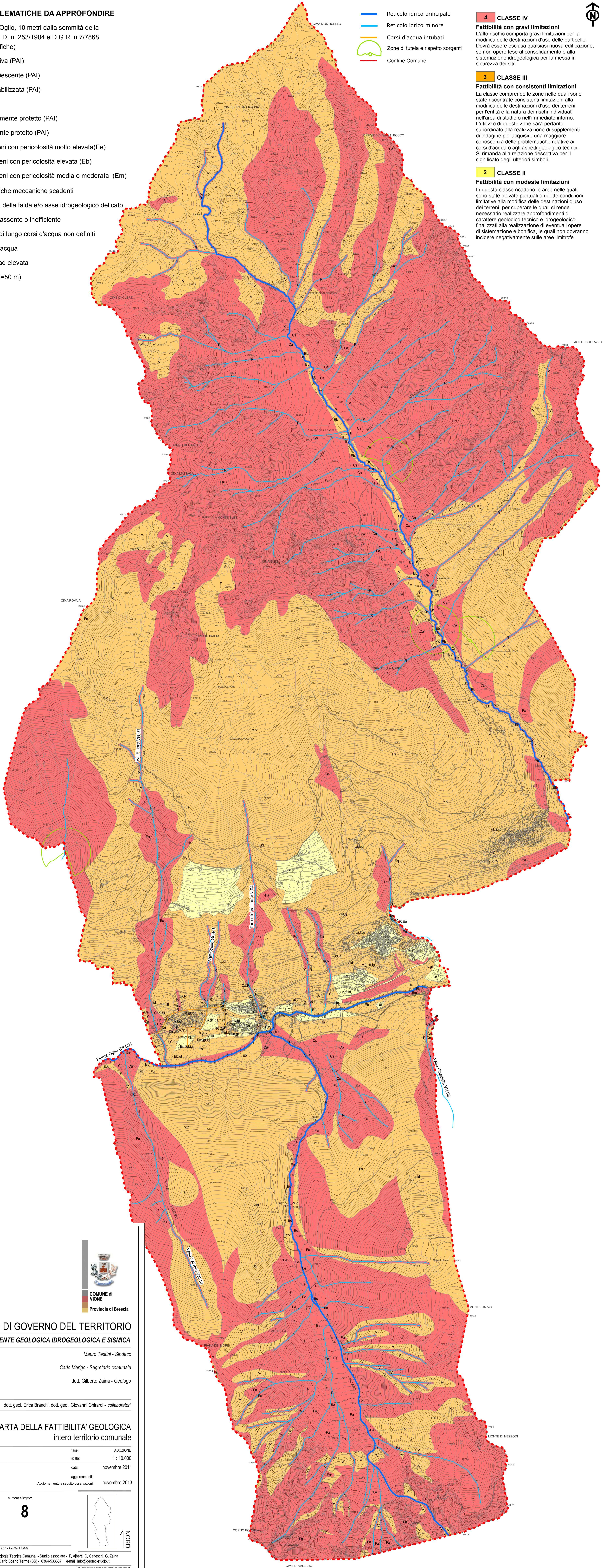
**INDICAZIONE DELLE PROBLEMATICHE DA APPROFONDIRE**

//// : Fascia di rispetto del Fiume Oglio, 10 metri dalla sommità della sponda del corso d'acqua (R.D. n. 253/1904 e D.G.R. n 7/7868 del 2002 e successive modifiche)

- Fa** : Area interessata da frana attiva (PAI)
- Fq** : Area interessata da frana quiescente (PAI)
- Fs** : Area interessata da frana stabilizzata (PAI)
- Ca** : Area di conoide attivo (PAI)
- Cp** : Area di conoide attivo parzialmente protetto (PAI)
- Cn** : Area di conoide completamente protetto (PAI)
- Ee** : Area coinvolgibile da fenomeni con pericolosità molto elevata (Ee)
- Eb** : Area coinvolgibile da fenomeni con pericolosità elevata (Eb)
- Em** : Area coinvolgibile da fenomeni con pericolosità media o moderata (Em)
- gt** : Area con terreni a caratteristiche meccaniche scadenti
- ig** : Area con bassa soggiacenza della falda e/o asse idrogeologico delicato
- id** : Area con reticolo idrografico assente o inefficiente
- h** : Pericolosità per trasporti solidi lungo corsi d'acqua non definiti
- R** : Fasce di rispetto dei corsi d'acqua
- v** : Area con acclività da media ad elevata
- C** : Area di rispetto cimiteriale (R=50 m)
- V** : Valanghe

-  Reticolo idrico principale
-  Reticolo idrico minore
-  Corsi d'acqua intubati
-  Zone di tutela e rispetto sorgenti
-  Confine Comune

- 4 CLASSE IV**  
**Fattibilità con gravi limitazioni**  
 L'alto rischio comporta gravi limitazioni per la modifica delle destinazioni d'uso delle particelle. Dovrà essere esclusa qualsiasi nuova edificazione, se non opere tese al consolidamento o alla sistemazione idrogeologica per la messa in sicurezza dei siti.
- 3 CLASSE III**  
**Fattibilità con consistenti limitazioni**  
 La classe comprende le zone nelle quali sono state riscontrate consistenti limitazioni alla modifica delle destinazioni d'uso dei terreni per l'entità e la natura dei rischi individuati nell'area di studio o nell'immediato intorno. L'utilizzo di queste zone sarà pertanto subordinato alla realizzazione di supplementi di indagine per acquisire una maggiore conoscenza delle problematiche relative ai corsi d'acqua o agli aspetti geologico tecnici. Si rimanda alla relazione descrittiva per il significato degli ulteriori simboli.
- 2 CLASSE II**  
**Fattibilità con modeste limitazioni**  
 In questa classe ricadono le aree nelle quali sono state rilevate puntuali o ridotte condizioni limitative alla modifica delle destinazioni d'uso dei terreni, per superare le quali si rende necessario realizzare approfondimenti di carattere geologico-tecnico e idrogeologico finalizzati alla realizzazione di eventuali opere di sistemazione e bonifica, le quali non dovranno incidere negativamente sulle aree limitrofe.



**PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO  
 COMPONENTE GEOLOGICA IDROGEOLOGICA E SISMICA**

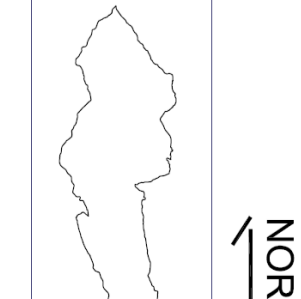
Mauro Testini - Sindaco  
 Carlo Merigo - Segretario comunale  
 dott. Gilberto Zaina - Geologo

dott. geol. Erica Branchi, dott. geol. Giovanni Ghirardi - collaboratori

**CARTA DELLA FATTIBILITA' GEOLOGICA  
 intero territorio comunale**

fase: ADOZIONE  
 scala: 1 : 10.000  
 data: novembre 2011  
 aggiornamenti: novembre 2013  
 Aggiornamento a seguito osservazioni

numero allegato: **8**



NORD

software: ESRI arcview 9.3.1 - AutoCAD LT 2009  
 GEO.T.E.C. - Geologia Tecnica Camuna - Studio associato - F. Alberti, G. Carleschi, G. Zaina  
 Via Albera, n. 3 Darfo Boario Terme (BS) - 0364-533637 e-mail: info@geoteco-studio.it  
 Tutti i diritti di riproduzione e pubblicazione sono riservati.