

LEGENDA - CARTA DI SINTESI

AREE PERICOLOSE DAL PUNTO DI VISTA DELL'INSTABILITA' DEI VERSANTI

AREE soggette a crolli/ribaltamenti diffusi

- Nicchia

AREE di frana attiva

- Scivolamento rotazionale-traslativo
- Colamenti
- Crollo/Ribaltamento (nicchia)
- Crollo/Ribaltamento (accumulo)

AREE di frana quiescente

- Scivolamento rotazionale-traslativo/nicchia
- Scivolamento rotazionale-traslativo/accumulo

AREE a pericolosità potenziale per frane complesse quiescenti

- Nicchia
- Accumulo

AREE di frana relitta

- Accumulo

AREE a pericolosità potenziale per crolli a causa della presenza di pareti in roccia fratturata

- Area sorgente
- Area influenza

Siti valanghivi

- Area interessate da valanghe già avvenute
- Area a probabile localizzazione di valanghe potenziali

AREE estrattive

- Ambito estrattivo
- Ambito di sfruttamento

Pendenze

- Versanti in roccia con pendenze superiori a 35°

AREE VULNERABILI DAL PUNTO DI VISTA IDROGEOLOGICO

- Zona di tutela assoluta
- Zona di rispetto (D.G.R. n. 6/15137 del 27.06.1996)

AREE VULNERABILI DAL PUNTO DI VISTA IDRAULICO

- Area potenzialmente inondabili
- Area soggette ad esondazioni lacuali
- Area potenzialmente interessate da flussi di detrito
- Area interessabili da fenomeni di erosione fluviale

AREE CHE PRESENTANO SCADENTI CARATTERISTICHE GEOTECNICHE

- Area prevalentemente limo-argilose con limitata capacità portante
- Area con consistenti disomogeneità tessiture verticali e laterali
- Area con riporti di materiale, aree colmate

INTERVENTI IN AREE DI DISSESTO O DI PREVENZIONE IN AREE DI DISSESTO POTENZIALE

- Reti in aderenza e chiodature
- Vallo paramassi
- Reti paramassi

PERICOLO_GEOTECNICO_POL_SHP

OPERE_DIFESA_POL_SHP

OPERE_DIFESA_LIN_SHP

AREE_FRANOSE_POL_SHP

PERICOLO_CROLLI_POL_SHP

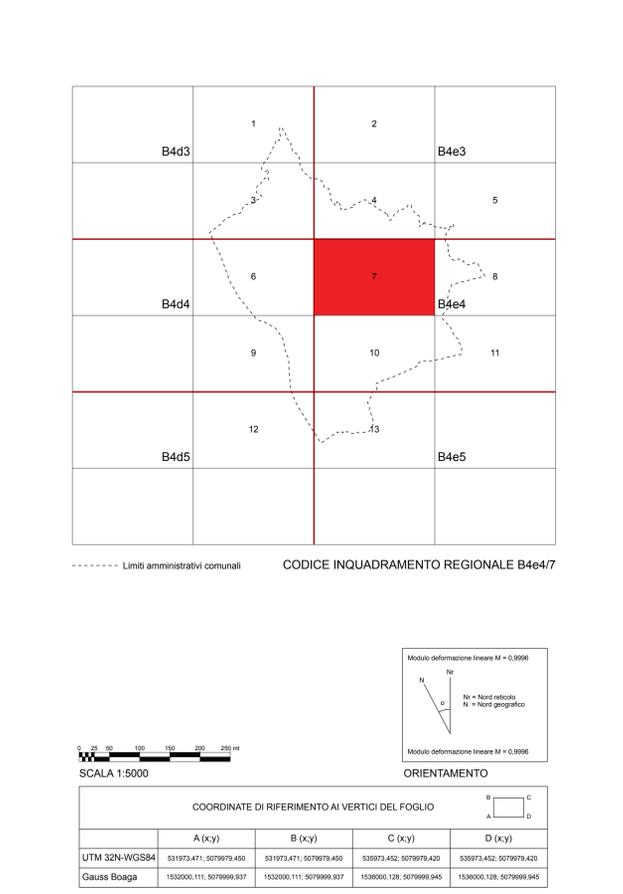
PERICOLO_VALANGHE_POL_SHP

AREE ESTRATTIVE_POL_SHP

PENDENZE_POL_SHP

AREE_SALVAGUARDIA_POL_SHP

PERICOLO_IDRAULICO_POL_SHP



GIA MBERARDINO S.r.l.
 SOCIETA' PER AZIENDA
 Geol. Camillo Giamberardino
 Ing. Angelo Giamberardino
 Arch. Rosanna Giamberardino

COMUNE DI LECCO

Committente:
Amministrazione Comunale di Lecco

Progetto:
Aggiornamento dello studio geologico di supporto al P.G.T. Contratto Rep. n. 31656 del 15/06/2010

Elaborati

ALLEGATO 3 - CARTA DI SINTESI
FOGLIO C.T.C. B4e47

Componente geologica, idrogeologica e sismica per il Piano di Governo del Territorio (in attuazione dell'art. 27, comma 1, della L.R. 12/2005 approvata con D.G.R. del 2005 n. 8/1566 e s.m.)

Organico:
 Ing. Angelo Giamberardino
 Arch. Rosanna Giamberardino
 Geol. Camillo Giamberardino
 Geol. Rita Di Prinzio
 Geom. Giuseppe Di Felice
 Ing. Anna De Nardis
 Arch. Rossella Maraballo

APPROVAZIONE:
 VARIANTE:
 RESPONSABILITA' E CONTROLLO: GIAMBERARDINO Ing. Rosanna
 DATA DI EMISSIONE: NOVEMBRE 2013
 IL DIRETTORE TECNICO: GIAMBERARDINO Ing. Angelo
 Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Cuneo al n. 1226

SCALA: 1:5000
 Titolo

TITOLO: C:\LAVORI\ARCHIVIO\LECCO\PTF_GE_027_2010
 CODICE DI ARCHIVIO: GE_027_2010
 QUESTO DOCUMENTO E' DI MISTRA PROPRIETA' ESCLUSIVA. E' PROIBITA LA RIPRODUZIONE ANCHE PARZIALE E LA CESSIONE A TERZI IVA AD ESIGIBILITA' DIFFERITA.