

Scala 1:5.000

TAV. 1: CARTA GEOLOGICA, GEOMORFOLOGICA E DEI DISSESTI

LEGENDA

AREE CON PRESENZA DI COPERTURA INCOERENTE

- Settori di versante con copertura prevalentemente eluvio-colluviale
- Settori di versante con copertura prevalentemente detritico-colluviale
- Settori di versante caratterizzati dalla presenza di accumuli geneticamente legati a "tracce rettilinee" (patoflora Auct.)

SETTORI DI VERSANTE CON COPERTURA DI TIPO GLACIALE

- a) principali lembi di morena di fondo e di ablazione
- b) depositi fluvio-glaciali
- c) principali affioramenti di conglomerati

SETTORI DI FONDOVALE CON COPERTURA DI TIPO ALLUVIONALE

- a) lembi rettilinei di conoidi di deiezione
- b) settori di conoidi di deiezione non recaratamente attivati o completamente protetti
- c) piana alluvionale intravalliva del torrente Messa
- d) piana alluvionale geneticamente legata con gli apporti solidi della Dora Riparia
- e) settori di piana alluvionale geneticamente legata con gli apporti solidi della Dora Riparia e dei suoi principali affluenti, caratterizzati dalla presenza, in superficie, di depositi con caratteristiche geotecniche scadenti

AREE CON SUBSTRATO ROCCIOSO AFFRANTO E SUBAFFRANTO

- Serpentiniti e serpentinoscisti
- Peridotiti n°-serpentinizzate
- Calscoscisti

SEGNI CONVENZIONALI

- Giacitura predominante della scioltezza del substrato roccioso
- Settori con elevato grado di fratturazione del substrato roccioso
- Principali cigli di terrazzo: di natura glaciale (a), di natura alluvionale legati alla rete idrografica minore (b), di natura alluvionale legati alla Dora Riparia (c)
- Nicchie di distacco di movimenti gravitativi recenti (a) o rettili (b) e relativi inviluppi delle aree interessate dai fenomeni (c, d)
- Fenomeni di crollo non cartografabili e/o perimettabili
- Principali traiettorie di caduta di massi
- Principali stacchi di erosione: processi di intensità medio-moderata (EmL), processi di intensità elevata (EmA)
- Assi di paleovalve
- Massi erratici principali
- Massi e blocchi di frana
- Zone soggette a modesti fenomeni di instabilità dei terreni superficiali
- Ubicazione dissesti riferiti ai dati storici contenuti nell'allegato 1
- Limiti esterni dei settori di fondovalle potenzialmente interessabili da dissesti legati alla dinamica della rete idrografica attuale di tipo anulare. Intensità del processo: elevata (EbA); medio/moderata legata anche a difficoltà di drenaggio (EmA)
- Area di conoidi e loro indice di pericolosità
- Cave abbandonate
- Traccia delle sezioni geologiche

NOTA: per quanto riguarda l'indicazione del dissesto di tipo lineare lungo i corsi d'acqua, si deve far riferimento a quanto riportato sulla Carta di sintesi della pericolosità geomorfologica e dell'idoneità all'utilizzazione urbanistica (Tav. 4)

Dott. Aldo PEROTTO GEOLOGO
Via della Michela 39
10040 - ALMESE (TO)



COMUNE DI ALMESE
PROVINCIA DI TORINO

PIANO REGOLATORE GENERALE COMUNALE
VARIANTE GENERALE NON SOSTANZIALE

STUDIO GEOLOGICO

Al sensi:
- della L.R. 56/77
- della C.P.G.R. 08.05.96 n. 7/LAP
- della Nota Tecnica Esplicativa alla C.P.G.R. 08.05.96 n. 7/LAP (dic. 1999)
- del D.G.R. 15.07.02 n. 45-6656

TAV. 1: CARTA GEOLOGICA, GEOMORFOLOGICA E DEI DISSESTI

con modifiche introdotte ex officio dalla Regione Piemonte come da D.G.R. n. 15 - 2967 del 13.09.2011

GENNAIO 2012

