COMUNE DI VALLO TORINESE

Provincia di Torino

PIANO REGOLATORE GENERALE COMUNALE

PIANO STRALCIO PER L'ASSETTO IDROGEOLOGICO (P.A.I.)

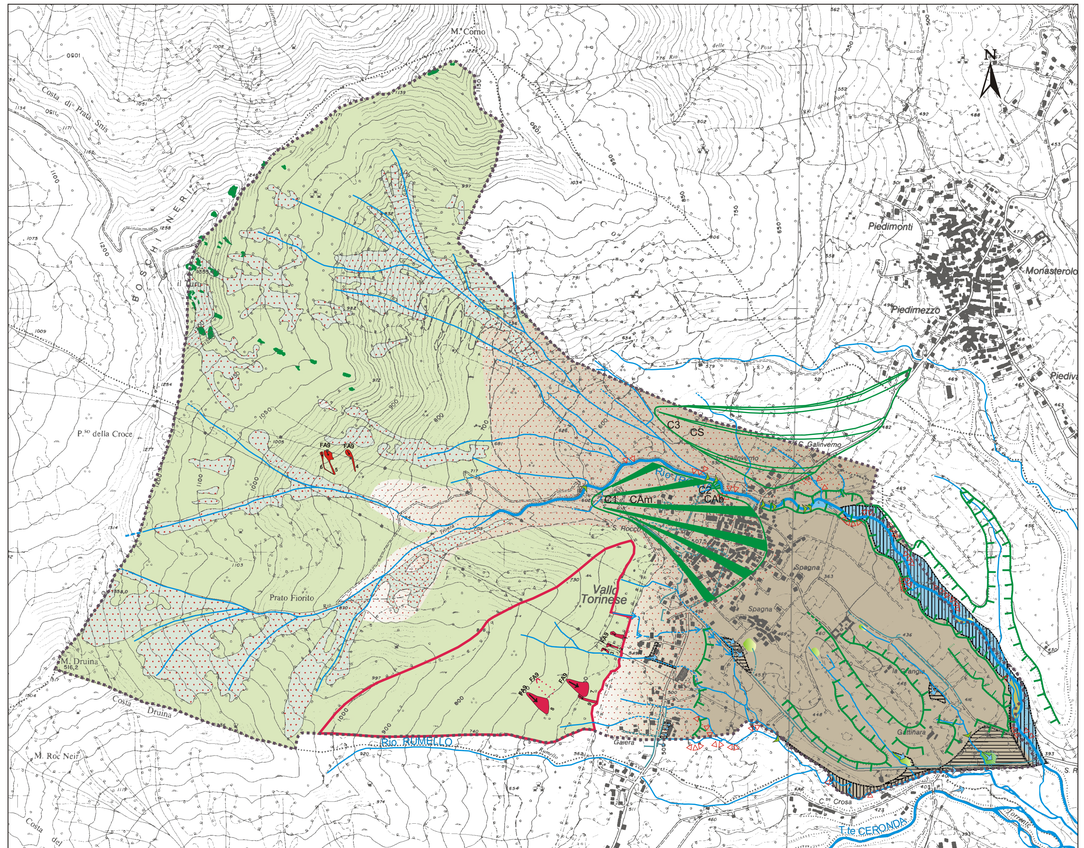
CARTA GEOLOGICA E GEOMORFOLOGICA

(Scala 1 : 10.000)

ALLEGATO 1

FEBBRAIO 2005

Dott.ssa Geol. **Marina Perino**
Via Cafasse 13/C - 10074 LANZO T.SE
Tel./fax 0123-28428 Cell. 3394736809
E. Mail perino.marina@libero.it



CARTA GEOLOGICO STRUTTURALE

LEGENDA

Depositi fluviali recenti ed attuali

Pleistocene medio

Pendii e scarpate di raccordo con la superficie del Mindel

Depositi fluviali dell'alto dell'alto terrazzo ondulato, a paleosuolo rosso - bruno completamente decalcificato (tipico ferretto), per uno spessore di oltre 5 m, con ciottoli silicatici e silicei; lembi relitti delle antiche conoidi della Stura di Lanzo (fluvioglaciale e fluviale MINDEL)

Massiccio Ultrabasico di Lanzo subaffiorante, ricoperto da una coltre detritica eluvio - colluviale, in genere poco potente

Massiccio Ultrabasico di Lanzo affiorante, costituito da peridotiti prevalenti, serpentiniti, gabbri e duniti.

CARTA GEOMORFOLOGICA

LEGENDA

Corso d'acqua principale

Rio minore:
A) a cielo aperto
B) in condotta

Corso d'acqua artificiale:
A) a cielo aperto
B) in condotta

Punto di tracimazione

Deposito alluvionale fresco

Deposito alluvionale vegetato

Erosione spondale

Erosione di fondo

Aree morfologicamente esondabili, con limite probabile. Dissesti areali legati alla dinamica torrentizia d' intensità elevata: Eba

Aree morfologicamente esondabili, con limite probabile. Dissesti areali legati alla dinamica torrentizia d' intensità media/moderata: Ema

Zona umida

Conoide di deiezione attiva a pericolosità elevata (CAb) e media/moderata (CAm)
Numerazione conoide: C2

Conoide completamente formato, di probabile origine mista, non collegato all'attuale dinamica torrentizia (CS)
Numerazione conoide: C3

Orlo di terrazzo o scarpata principale

Frana attiva per saturazione e fluidificazione della coltre detritica:
Codice: Fa9
Numerazione progressiva: 6

Nicchia di distacco in corso di rimodellamento. Frana attiva per saturazione e fluidificazione della coltre detritica:
Codice: Fa9

Settore di versante instabile caratterizzato da coltre detritica con diffuse fratture nel terreno, contropendenze, nicchie di distacco e zone di accumulo rimodellate

Settori di versante con indizi di soliflusso, creeping superficiale

Detrito di falda grossolano, non vegetato

Depositi detritici di origine mista, che sfumano sui depositi del Mindel

Confine comunale