

**STUDIO GEOLOGICO TECNICO "BRIANZA"
DI REDAELLI ROBERTO**

Spett.le
Eridania srl
Via Fornace, n. 498/1
21020 Mercallo (Va)
tel. 0331-988626-fax 0331-988498

C.A. Sig. Piccinato Mario

Sovico, 12.04.2008

Oggetto: sopralluogo presso Vs. cantiere di Via Fornace, 498/1-Comune di Mercallo-Va.

Con riferimento al ns. sopralluogo effettuato presso il cantiere di Via Fornace in data 11.04.2008 alle ore 14:30 si è constatato-rilevato che, nonostante le abbondanti ed intense piogge e precipitazioni avute nella giornata e nei giorni precedenti, il versante prospiciente al Lago (ex-Cava) e collocato frontalmente all'edificio posto in posizione altimetrica più elevata risultante in parte sistemato-rimodellato a gradoni, non presentava in generale evidenze di instabilità e/o particolari criticità.

Si sono comunque rilevate-evidenziate due possibili zone o punti critici poste in parte alle estremità del versante di cui sopra.

Una in prossimità della scarpata posta tra il primo e secondo edificio ed una in prossimità del lato destro dell'edificio posto altimetricamente più in alto, in prossimità di un piccolo impluvio o canale di scolo-fosso delle acque meteoriche tipo canale di drenaggio, ecc.

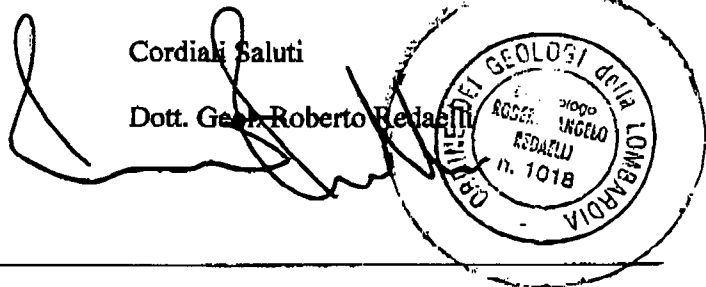
Per questi due punti si dovrà valutare la possibilità di intervenire nel modo più appropriato nel proseguio dei lavori per evitare che questi possano costituire come delle possibili zone di erosione e/o decorticamento del versante con possibilità di generare instabilità dello stesso.

Inoltre si consiglia la realizzazione di adeguate canaline di scolo delle acque superficiali (acque diffuse) tipo con le tecniche di ingegneria naturalistica sempre per contenere la possibile azione di erosione e decorticamento superficiale del suolo.

Farà seguito alla presente relativa relazione geologica.

Cordiali Saluti

Dott. Geo. Roberto Redaelli



DOTT. GEOLOGO ROBERTO REDAELLI

C.F. TITOLARE: RDL RRT 68P19F704I- P.IVA: 04660480965

**Ordine dei Geologi della Lombardia n° 1018-Isritto all'Albo dei Consulenti Tecnici d'Ufficio del Tribunale di Monza (MB)
Tecnico Competente in Acustica Ambientale ai sensi di D.G.R. n° 11049/07**

Sede Operativa: P.zza E. Frette, 6- 20050 SOVICO (MB)

Tel./Fax. 039.2323410-Cell. 347/1559845-www:multiareasovico.com/studiassociaatifrette