LEGENDA

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

- Aree di frana attiva
- Aree a elevata pericolosità potenziale per crolli - presenza di pareti in roccia fratturata
- Aree a elevata pericolosità potenziale non determinata (aree molto acclivi,non accessibili o poco indagate)
- Aree di possibile accumulo di blocchi rocciosi mobilitati a monte
- Aree a pericolosità potenziale medio-bassa non determinata (aree acclivi, fasce di transizione fra classi a diverso grado di pericolosità, zone montane non inserite in altri ambiti di pericolosità)
- Aree di frana quiescente
- Aree a elevata pericolosità potenziale legata alla possibilità d'innesco di colate in detrito e terreno
- Aree in erosione accelerata
- Canalone e cono di valanga (storico)

AREE PERICOLOSE DAL PUNTO DI VISTA IDRAULICO E IDROGEOLOGICO

- Aree potenzialmente allagabili in occasioni d'eventi meteorici eccezionali (tr > 100 anni)
- Aree a elevata vulnerabilità idraulica (trasporto in massa o erosione, o aree da mantenere a disposizione per accessibilità e manutenzione)
- Aree a vulnerabilità idraulica moderata per trasporto in massa su conoide
- Aree interessabili da fenomeni di erosione torrentizia
- Possibile punto d'occlusione dell'alveo
- emergenze idriche (sorgenti)

AREE CHE PRESENTANO SCADENTI CARATTERISTICHE GEOMECCANICHE

- Depositi caratterizzati da scadenti qualità meccaniche

OPERE DI MITIGAZIONE DEL RISCHIO

- Briglie di rallentamento
- Barriere paramassi

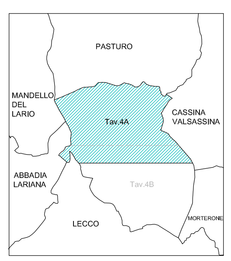
- Confine comunale

COMUNE DI BALLABIO

PROVINCIA DI LECCO

STUDIO GEOLOGICO DI SUPPORTO AL PIANO DEL GOVERNO DEL TERRITORIO

AI SENSI DELLA L.R. 11 MARZO 2005 N.12 E D.G.R. 28 MAGGIO N. 8/7374



Elaborato: Tav. 4A

CARTA DI SINTESI
ZONA SETTENTRIONALE

Revisioni	Data	Scala	Descrizione	Redatto	Controllato	Approvato
4	....	....	....			
3	....	....	....			
2	....	....	....			
1	....	....	....			
-	**SETTEMBRE 2009**	**1: 5.000**	PRIMA EMISSIONE	AV	MR	MR

STUDIO GEOLOGICO TECNICO LECCHESE DI MASSIMO RIVA GEOLOGO
Via Prevati, 16 - LECCO - tel. 0341 286095 - fax 0341 361643 - e-mail ufficiotecnico@sgtl.it
www.sgtl.it

N
O
E
S

SCALA 1: 5.000

Base Cartografica: Fotogrammetrico Comunale di Ballabio (LC) - scala 1:5.000