



REGIONE PIEMONTE
 PROVINCIA DI BIELLA
COMUNE DI VIVERONE

Piano Regolatore Generale INTERComunale
 dei Comuni di Cavaglia Roppolo Viverone
 (DD.G.R. nn.86 - 44700 del 10/04/95 e 51 - 10970 del 29/07/96)
 Comune di Viverone - Comunità Collinare Intorno al Lago
VARIANTE GENERALE N.2 - Dicembre 2003
 Progetto definitivo
Indagini geologico - tecniche
 (L.R. 05.12.1977 n° 56 e s.m.l.)
 (C.P.G.R. 08.05.1996 n° 7 / LAP)
 (Nota Tecnica Esplicativa 2/2000)
 (Piano per l'Assetto Idrogeologico P.A.I.)
 Condivisione del quadro del dissesto in ottemperanza ai pareri A.R.P.A. e OO.PP

TAV.: 03 **Carta Geomorfologica e dei Dissesti** Scala 1 : 10.000

PROGETTISTI:
DOT. GEOLOGO EDO VANOI
 Dott. Ing. Messimiliano Vanoi
 Dott. Ing. Andrea Riva
 Caresanablot (VC), Via S. Cecilia 1 - Tel 0161/232925 Fax: 0161/33003-235888
 e-mail: info@geotecnologie.com www.geotecnologie.com

Progetto preliminare adottato con D.C.C. in data 06.12.2005 n° 50
 Progetto definitivo adottato con atto consiliare in data _____ n° _____
 Il responsabile del procedimento
 Geom. Aldo TONDELLA

Approvato con atto G.R. in data _____ n° _____
 DATA STESURA: Giugno 2002 Progetto preliminare: Novembre 2005
 Prima Revisione: Gennaio 2003 Progetto definitivo: Agosto 2006
 Seconda Revisione: Aprile 2003
 Terza Revisione: Maggio 2003 (in adempimento parere A.R.P.A. prot. n. 7218 / 20.05 del 11.05.03 + OO.PP n. 887 / 23.05 del 14.05.03)

Legenda

- Aree di pianura o a debole declivio
- Morfologia di versante collinare (anfiteatro morenico)
- Morfologia morenico sommitale
- Depositi argillosi nerastri, sottomorsi o torbosi di fase lacustre - palustre recente.
- Cordone morenico

Rete idrografica

- Tratti di asta in sezione aperta
- Tratti di asta in sezione chiusa
- Condotta forzata ENEL (inattiva)
- Punti di criticità idraulica
- Area di ruscellamento diffuso
- Area di laminazione del lago

Dissesti di Versante

Attivi	Quiescenti	Stabilizzati	Fenomeni franosi:	Codici:
			Scivolamento rotazionale	3 numero di riferimento alla rispettiva scheda descrittiva presente in relazione geologica generale (tab. 10)

- Ambito potenzialmente instabile che può racchiudere singoli eventi puntuali manifestatisi in passato e/o che potrebbero verificarsi in futuro
- Area di crollo generalizzato - dissesto generico
- Testata dei corsi d'acqua
- Solco di ruscellamento concentrato.
- Aree inondabili e/o di ristagno
- Aree lacustri
- Invasi naturali e artificiali
- Orlo di scarpata di erosione fluviale o di terrazzo:
 - 0.5 - 1.5 m.
 - 1.5 - 5 m
 - 5 - 10 m
 - >10 m

Rischio idraulico

- Em A 01** Aree esondabili con altezze d'acqua contenute (< 40cm.) e caratteristiche di ridotta energia ($v < 0.4$ m/s)
Corsi d'acqua con rischio idraulico medio/moderato
- Em 01** Corsi d'acqua con rischio idraulico medio/moderato lineare
- Eb 01** Corsi d'acqua con rischio idraulico elevato lineare

Ambito potenzialmente instabile per elevata acclività locale