

Progetto: **STUDIO GEO I.R.**
 via del Lavoro, 11
 12040 BIELLA (VC) - Tel. 011/239200

Il Sindaco: **Gianpiero Brunetti**
 L'Assessore all'Urbanistica: **Giacomo Rosso**
 Il Segretario Generale: **Paolo Flesia**
 Il Responsabile del procedimento: **Piergiorgio Tuminetti**

marzo 2014

Tavola G6






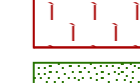









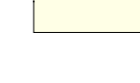
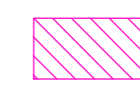



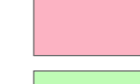
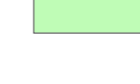


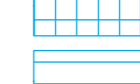
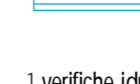
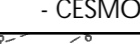
Carta geologico-geomorfologica e dei dissesti

Data elaborata: settembre 2011

aggiornamento cartografico: 1991-1999

scala 1:10000

LEGENDA

-  confine comunale
-  limite esterno della fascia A del PAI
-  limite esterno della fascia B del PAI
-  limite di progetto tra la fascia B e la fascia C del PAI
-  limite esterno della fascia C del PAI
-  cava di prestito
-  riporto e/o torapieno
-  orlo di terrazzo fluviale
-  forma di origine antropica
-  rilevato artificiale
-  argine
-  erosione e/o battuta di sponda in atto
-  erosione e/o battuta di sponda avvenute in passato
-  punto e/o direzione di possibile tracimazione di sponda
-  depositi alluvionali attuali
-  depositi alluvionali medio-recenti
- Le aree RVE/B-P non sono state rappresentate in quanto l'Amministrazione Comunale di Racconigi ne ha stabilito l'eliminazione
-  area esondabile a pericolosità media o moderata Em, individuata dal PAI
-  area esondabile a pericolosità elevata Eb, individuata dal PAI
-  area inondabile ad opera di frequenti eventi di piena anche ordinaria, iniluppo ottenuto attraverso l'elaborazione dei dati storici disponibili
-  area inondabile per tempi di ritorno Tr = 200 anni (dati ricavati dalle verifiche idrauliche del Politecnico di Torino - CESMO, 2010)
-  area potenzialmente allagabile da valute d'acqua derivanti dalla piena disordinata, non contenuta in alveo, il cui limite fisico risulta indicibile per mancanza di elementi su cui effettuare la penetrazione (dati ricavati dalle verifiche idrauliche del Politecnico di Torino - CESMO, 2010)
-  area inondabile per tempi di ritorno Tr = 200 anni (da Verifica condizioni di rischio residuo a valle svincolo Roggia Maghera nello stato attuale - Politecnico, 2008)
-  area inondabile per tempi di ritorno Tr = 200 anni (da Verifica di compatibilità delle zone RVE/B-P a monte del ponte Regina Margherita a seguito della realizzazione delle opere di mitigazione comma 3 art 18 N.1 A. PA.1 - Politecnico, 2008)
-  Eo: dissesto lineare legato alla dinamica fluviale e torrenzialità caratterizzato da un'intensità molto elevata
-  Em: dissesto lineare legato alla dinamica fluviale e torrenzialità caratterizzato da un'intensità media o moderata
-  Eo: aree inondabili nelle quali l'intensità dei processi legati alla dinamica fluviale e torrenzialità può risultare molto elevata
-  Em: aree inondabili nelle quali l'intensità dei processi legati alla dinamica fluviale e torrenzialità può risultare media o moderata
- Verifiche idrauliche realizzate nell'ambito del "Programma Generale di Gestione dei Sedimenti" del torrente Maira (Politecnico di Torino - CESMO, 2010)

