



Progetto: STUDIO GEO I.R.

Il Sindaco
L'Assessore all'Urbanistica
Il Segretario generale
Il Responsabile del Procedimento

Giuseppe Brunetti
Giuseppe Rosso
Paolo Flesia
Piergiorgio Tassinari

aprile 2015

TAVOLA G6
Carta geologico-geomorfologica
e dei dissesti

agg. elaborato: 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 torazzo 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 R/VE/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, Involuppo ottenuto attraverso l'elaborazione dei dati storici disponibili
- area inondabile per tempi di ritorno $T_r = 200$ anni (dati ricavati dalle verifiche idrauliche del Politecnico di Torino - CESMO, 2010)
- area potenzialmente allagabile da volumi d'acqua derivanti dalla piena discentrale, non contenuta in alveo, il cui limite fisso risulta ipotizzato per mancanza di dati su cui effettuare la modellazione (dati ricavati dalle verifiche idrauliche del Politecnico di Torino - CESMO, 2010)
- area inondabile per tempi di ritorno $T_r = 200$ anni (da Verifica condizioni di rischio residuo a valle sponda Regina Margherita nello stato attuale - Politecnico, 2008)
- area inondabile per tempi di ritorno $T_r = 200$ anni (da Verifica di compatibilità delle zone R/VE/B-P a monte del ponte Regina Margherita a seguito della realizzazione delle opere di mitigazione comma 3 art 18 N.T.A. PA.1 - Politecnico, 2008)
- Em: 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
- Em: 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)

