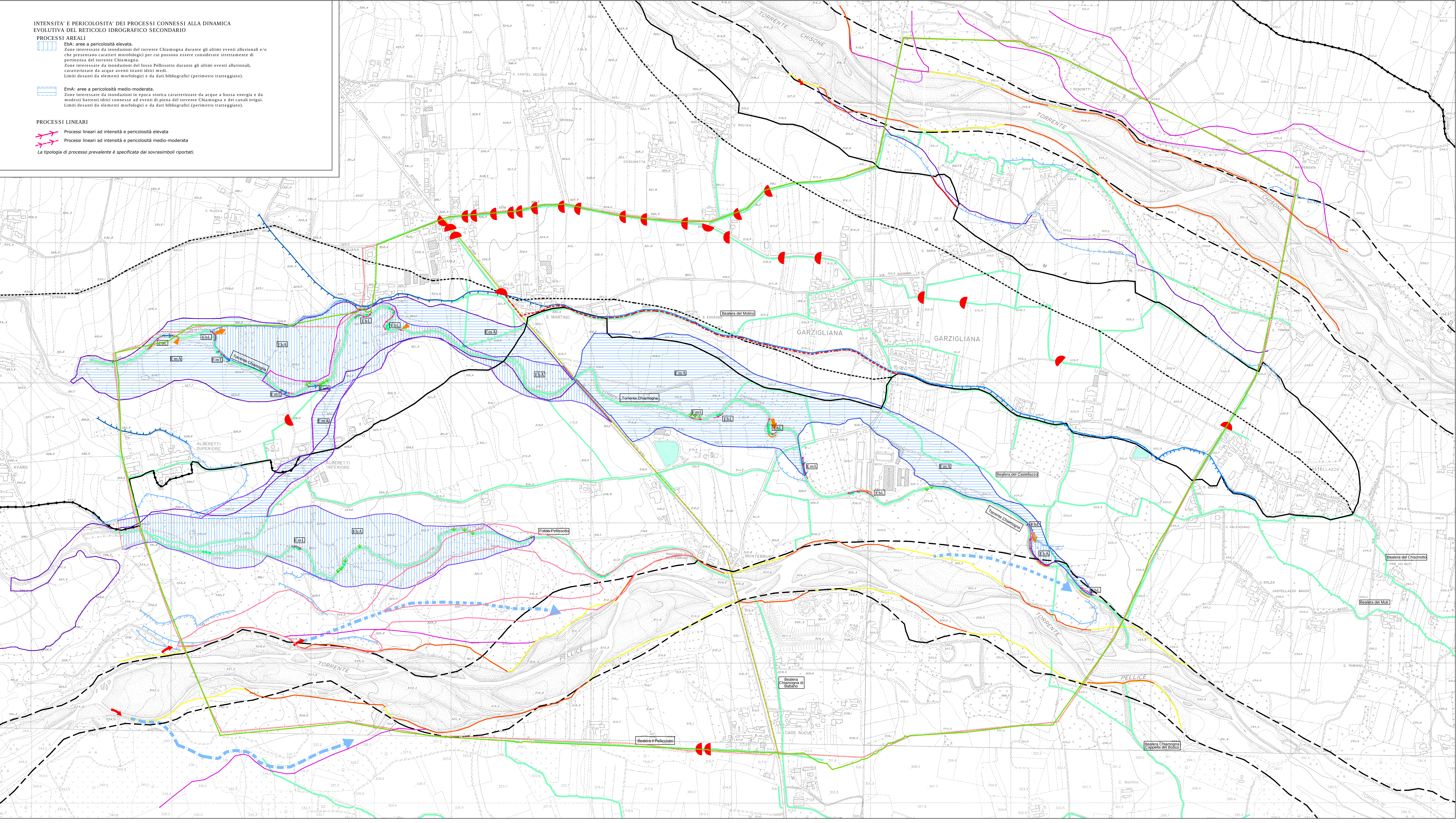




INTENSITA' E PERICOLOSITA' DEI PROCESSI CONNESSI ALLA DINAMICA EVOLUTIVA DEL RETICOLO IDROGRAFICO SECONDARIO

PROCESSI AREALI

EaA: aree a pericolosità elevata.
Zone interessate da inondazioni del torrente Chisone durante gli ultimi eventi alluvionali e/o che presentano caratteri morfologici per cui possono essere considerate a rischio di pericolo di inondazione.
Zone interessate da inondazioni del torrente Pellice durante gli ultimi eventi alluvionali, caratterizzate da acque aventi intensità medi.
Limiti descritti da elementi morfologici e da dati bibliografici (primario cartografico).

EaB: aree a pericolosità medio-moderata.
Zone interessate da inondazioni in opere sintoniche caratterizzate da acque a bassa energia e da modesti batteri idrici connessi ad eventi di piena del torrente Chisone e del canale irrigui.
Limiti descritti da elementi morfologici e da dati bibliografici (primario cartografico).

PROCESSI LINEARI

Processi lineari ad intensità e pericolosità elevata
Processi lineari ad intensità e pericolosità medio-moderata
La tipologia di processo prevalente è specificata dai sovraincarichi riportati.

LEGENDA

PIANO STRALCIO PER L'ASSETTO IDROGEOLOGICO (PAI) Foglio 173 Sez. III - Vigone. Fasce fluviali ex art. 28 N.d.A. PAI

Limite tra la Fascia A e la Fascia B

Limite tra la Fascia B e la Fascia C

Limite esterno della Fascia C

Fasce fluviali proposte ex art. 27 N.d.A. PAI

Limite esterno della Fascia C

ELEMENTI GEOMORFologici E DI DISSESTO CONNESSI ALLA DINAMICA EVOLUTIVA DEL RETICOLO IDROGRAFICO PRINCIPALE

Profilo d'alveo dei corsi d'acqua principali (C. Chisone e i. Pellice), individuato da scarpate di erosione sversivale con altezza media compresa tra 2 e 5 metri e modellare prevalentemente durante l'evento alluvionale ottobre 2000 e maggio 2008

Tratti di sponda interessati da fenomeni di erosione attiva principalmente durante gli eventi alluvionali ottobre 2000 e maggio 2008

Punti di possibile trascinamento

Canali di deflusso abbandonati legati alla dinamica evolutiva dei torrenti Chisone e Pellice (paleovalle)

CRITICITA' LUNGO IL RETICOLO SECONDARIO

Tratti d'alveo interessati da fenomeni di erosione del fondo

Tratti d'alveo sversivale

Punti di possibile trascinamento

Tratti di sponda interessati da fenomeni di erosione

EVENTI ALLUVIONALI

Limiti aree esterne inondate durante gli eventi alluvionali:

maggio 1977

ottobre 2000

maggio 2008

ORLI DI TERRAZZO

Orlo di terrazzo avente altezza media inferiore ai 2 metri. Dove la scarpata di raccordo tra le superfici terrazzate risulta essere fortemente rimodellata, l'orlo di terrazzo è riportato cartografico (limite incerto e/o desunto da dati bibliografici).

Orlo di terrazzo avente altezza media compresa tra 2 e 4 metri. Dove la scarpata di raccordo tra le superfici terrazzate risulta essere fortemente rimodellata, l'orlo di terrazzo è riportato cartografico (limite incerto e/o desunto da dati bibliografici).

Orlo di terrazzo avente altezza media compresa tra 4 e 5 metri. Dove la scarpata di raccordo tra le superfici terrazzate risulta essere fortemente rimodellata, l'orlo di terrazzo è riportato cartografico (limite incerto e/o desunto da dati bibliografici).

ELEMENTI ANTROPICI

Tratti di sponda d'alveo interessati da rimodellamento per movimentazione terreno

Rilevato stradale della SR 589 con altezza delle scarpate mediamente minore di 2 metri

Rilevato stradale della SR 589 con altezza delle scarpate mediamente maggiore di 2 metri

IDROGRAFIA

Reti idrografiche secondarie

Bacini artificiali

Confine comunale - CTP

Confine comunale - Catasto

REGIONE PIEMONTE

PROVINCIA DI TORINO

COMUNE DI GARZIGLIANA

PIANO REGOLATORE GENERALE COMUNALE

VARIANTE STRUTTURALE

art. 31ter L.R. 56/1977 e s.m.i. introdotto con art. 2 della L.R. 1/2007

PROGETTO DEFINITIVO

TAVOLA 6

CARTA DEI DISSESTI E DELLA DINAMICA FLUVIALE E TORRENTIZIA

Scala 1:5.000

Il tecnico incaricato

Dott. Geol. Francesco Peres

data elaborato: gennaio 2014

GEOALP CONSULTING - GEOLOGI ASSOCIATI

Marcia BARBERO - Raffaello CANONICO - Francesco PERES

www.geoalpconsulting.it

Via Saluzzo 52 - 10064 Pinerolo (TO)

Tel. & Fax 0121 375017

info@geoalpconsulting.it

P. IVA 092303190013