

PIANO REGOLATORE GENERALE COMUNALE

Variante di adeguamento PAI

**All. 1 -
 Carta geomorfologica, dei dissesti e della
 dinamica del reticolato idrografico minore**

Integrata secondo le indicazioni emerse in occasione del 1° tavolo tecnico del 07/05/2007 (procedimento n. 52/19.10/2002)

scala 1/10.000

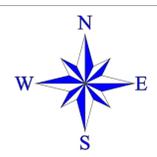
Incarico con Det. Resp. U.T. n° 200 del 06/12/2006.
 Delibera C.C. adozione prog. preliminare n° _____ del _____.
 Progetto preliminare pubblicato all'albo pretorio dal ____ al _____.
 Delibera C.C. di approvazione condrodeduzione oss.ni n° _____ del _____.
 Delibera C.C. di adozione del Progetto definitivo n° _____ del _____.

Il geologo: **Dr. Geol. Paolo Sassone**

n° 279 Ordine dei Geologi del Piemonte

Settembre 2007

strada boccardo, 2 - 10020 casalborgone (TO-Italia) - tel. fax +39.011.917.46.14 - www.studiosassone.it e-mail: info@studiosassone.it
 C.F. SSS PLA 64R13 B885H - P. IVA 07342130015



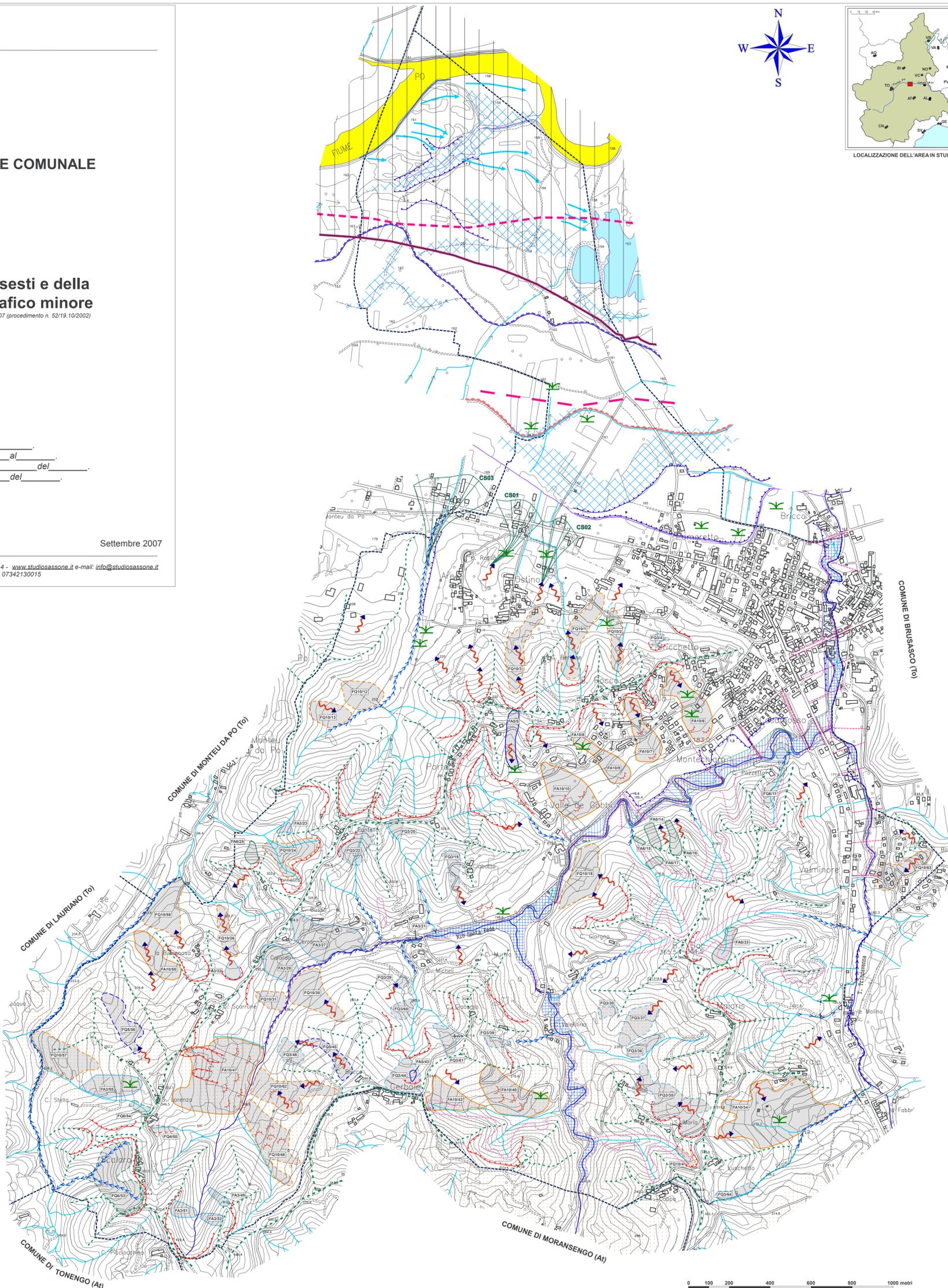
Legenda simboli P.S.F.F./P.A.I.
 (cfr. Norme tecniche d'attuazione)

- Fascia C P.S.F.F.
- Fascia B P.S.F.F.
- Fascia A P.S.F.F.
- Aree comprese nelle Fasce A e B del P.A.I.-P.S.F.F. ove vige la relativa normativa d'attuazione

Classificazione del reticolo idrografico principale

Corsi inseriti nell'elenco Acque Pubbliche (Boll. Uff. Min. LL.PP. n.34-35 dell'1 e 11/12/1919 - Decr. Reale del 29/9/1919)

- Fiume Po
- Torrente Trincavenna, Rio Santa Fede, Rio Valentino
- Numero di riferimento alla "Scheda rilevamento processi rete idrografica".
- Altri rii e fossati non classificati
- Canale irriguo artificiale "Gazzelli"



LEGENDA GEOMORFOLOGICA

PROCESSI GRAVITATIVI

Movimento

- Scivolamento rotazionale attivo
- Scivolamento rotazionale quiescente
- Scivolamento traslativo attivo
- Scivolamento traslativo quiescente
- Colamento lento attivo
- Colamento lento quiescente
- Colamento veloce attivo
- Colamento veloce quiescente
- Movimento gravitativo composto attivo
- Movimento gravitativo composto quiescente

FA...40 Numero di riferimento di dissesti riportato alle "Scheda rilevamento frane"

- Indizi di soliflusso a carico della coltre superficiale (soil-creep)
- Evidenza di orli di scarpata morfologica o di nicchie di frana (tratteggiata ove parzialmente mascherata)

- Aree interessate da fenomeni di erosione accelerata e di tipo calanchivo
- Settori di versante potenzialmente soggetti a fenomeni di fluidificazione della coltre superficiale (fonte B.D.G.)
- Ruscellamenti in occasione di precipitazioni intense
- Zone con ristagni temporanei a causa di falda superficiale, risorgenze, e/o scarsa permeabilità del suolo (il simbolo tratteggiato indica zone potenzialmente soggette a tali fenomeni)
- Conoide alluvionale e codice di riferimento
- Orlo di terrazzo e scarpate morfologiche (tratteggiato ove parzialmente rimodellato)
- Linee spartiacque
- Dislivelli riscontrati in contesti terrazzati

Dinamica fluviale e/o torrentizia

- Limite aree allagate durante la piena del 03/06 novembre 1994 (il dettaglio del dissesto è riportato nell' Allegato 5)
- Limite aree allagate durante la piena del 15/18 ottobre 2000 (il dettaglio del dissesto è riportato nell' Allegato 5)
- Principali direzioni di tracimazione e di deflusso delle acque di esondazione
- Evidenze di paleoalvei
- Evidenti battute di sponda
- Sezioni di verifica idraulica (si veda approfondimento in All. 5)
- Numero di riferimento di dissesti riportato alla "Scheda rilevamento processi rete idrografica" (indicato per i soli dissesti schedati)

LEGENDA STATO DEL DISSESTO IDRAULICO (cfr. legenda regionale)
 Perimetrazioni di dissesti idraulici con indici di pericolosità' (cfr. art. 9 delle N. di A. del PAI e Norme Tecniche di Attuazione del PRG)

- Aree con pericolosità' molto elevata (E_{ex})
- Ee lineari non perimetrabili (E_e)
- Aree con pericolosità' elevata (E_b)
- Aree con pericolosità' media o moderata (E_m)
- Em lineari non perimetrabili (E_m)

Ove tratteggiato, il limite del dissesto si intende perimetrato su base morfologica

Confine comunale ripeterimetro su base catastale

Base cartografica: Carta Tecnica Regionale scala 1/10.000
 Sezioni: 157010
 157050

Rilevamento geologico-tecnico, restituzione cartografica informatizzata:
 Dr. Geol. Paolo Sassone;
 collaborazione Dr. Geol. Roberto Gamba, Dr. Luca Navone

Periodo di rilevamento: dicembre 2006 - marzo 2007