

**Dott. Aldo PEROTTO
GEOLOGO**

Via della Michela 39
10040 - ALMESE (TO)



COMUNE DI CASELETTE

PROVINCIA DI TORINO

PIANO REGOLATORE GENERALE COMUNALE VARIANTE GENERALE

PROGETTO DEFINITIVO

STUDIO GEOLOGICO

Ai sensi

- della L.R. 56/77
- della C.P.G.R. 08.05.96 n. 7/LAP
- della Nota Tecnica Esplicativa alla C.P.G.R. 08.05.96 n.7/LAP (dic. 1999)
- del D.G.R. n.64-7417 del 07.04.2014

ALLEGATO 7: CRONOPROGRAMMA DEGLI INTERVENTI

APRILE 2018

1. PREMESSA

Il presente allegato costituisce parte integrante degli elaborati geologico-tecnici prodotti per lo studio relativo alla variante strutturale del P.R.G.C. del Comune di Caselette (Torino).

In esso sono elencati gli accorgimenti geologico-tecnici da adottarsi sul territorio comunale per consentire una valida mitigazione della pericolosità geomorfologica valutata e riportata in forma cartografica nella tav. 7 (Carta di sintesi della pericolosità geomorfologia e dell'idoneità all'utilizzazione urbanistica) e nelle figure seguenti.

Numero di riferimento e località	Tipo di monitoraggio	Frequenza dei controlli	Manutenzione ordinaria e straordinaria	Interventi prevedibili per la mitigazione del rischio
1) Torrente Vangeirone Fig. 1	Rilievo topografico di dettaglio della situazione esistente e verifica nel tempo della stessa	Annuale o, comunque, dopo eventi meteorologici intensi	<u>Area di intervento:</u> dal punto (1) a valle fino al ponte della strada provinciale <u>Interventi ordinari:</u> Pulizia alveo dalla vegetazione infestante <u>Interventi straordinari:</u> ripristino sezioni di deflusso	Riassetto globale della situazione idraulica del rio Vangeirone nell'area di confluenza con la Dora Riparia e con la realizzazione di scolmatori a monte della cascina Grangetta
2) Rio del Grangiotto Fig. 1	Rilievo topografico di dettaglio della situazione esistente e verifica nel tempo della stessa	Annuale o, comunque, dopo eventi meteorologici intensi	<u>Area di intervento:</u> dal punto (2) a valle fino alla Bealera di Caselette <u>Interventi ordinari:</u> Pulizia alveo dalla vegetazione infestante <u>Interventi straordinari:</u> ripristino sezioni di deflusso	Realizzazione di difese spondali e di regimazione idraulica
3) Impianti sportivi – canalizzazione Fig. 2	Rilievo topografico di dettaglio della situazione esistente e verifica nel tempo della stessa	Annuale o, comunque, dopo eventi meteorologici intensi	Manutenzione ordinaria e straordinaria delle opere in caso di danneggiamento o perdita dell'efficacia delle stesse	Potenziamento rete di deflusso delle acque meteoriche verso est
4) Località San Giovanni – canalizzazione Fig. 2	Rilievo topografico di dettaglio della situazione esistente e verifica nel tempo della stessa	Annuale o, comunque, dopo eventi meteorologici intensi	Manutenzione ordinaria e straordinaria delle opere in caso di danneggiamento o perdita dell'efficacia delle stesse	

5) Rio Musinè – confluenza con fosso colatore Fig. 2,3	Rilievo topografico di dettaglio della situazione esistente e verifica nel tempo della stessa	Annuale o, comunque, dopo eventi meteorologici intensi	Manutenzione ordinaria e straordinaria delle opere in caso di danneggiamento o perdita dell'efficacia delle stesse	
6) Fosso colatore – sottopasso strada Caselette- Val della Torre Fig. 3	Rilievo topografico di dettaglio della situazione esistente e verifica nel tempo della stessa	Annuale o, comunque, dopo eventi meteorologici intensi	Manutenzione ordinaria e straordinaria delle opere in caso di danneggiamento o perdita dell'efficacia delle stesse	
7) Rio Laissa a valle del lago di Caselette superiore Fig. 4	Rilievo topografico di dettaglio della situazione esistente e verifica nel tempo della stessa	Annuale o, comunque, dopo eventi meteorologici intensi	Manutenzione ordinaria e straordinaria delle opere in caso di danneggiamento o perdita dell'efficacia delle stesse	Potenziamento rete di deflusso delle acque verso nord
8) Rio Secco – sottopasso strada Valdellatorre-Alpignano Fig. 4	Rilievo topografico di dettaglio della situazione esistente e verifica nel tempo della stessa	Annuale o, comunque, dopo eventi meteorologici intensi	Manutenzione ordinaria e straordinaria delle opere in caso di danneggiamento o perdita dell'efficacia delle stesse	
9) Cimitero Fig. 2				Realizzazione rete di deflusso delle acque meteoriche verso est mediante canalizzazioni
10) Strada delle Selve Fig. 5				Realizzazione rete di deflusso delle acque meteoriche verso est mediante canalizzazioni

11-12) Torre della Vigna Fig. 6				Realizzazione di opere leggere (ingegneria naturalistica) per limitare gli effetti di erosione delle acque meteoriche lungo la scarpata e realizzazione di idoneo canale di gronda a monte della pista
13-14) Fosso colatore - attraversamenti Fig. 3	Rilievo topografico di dettaglio della situazione esistente e verifica nel tempo della stessa	Annuale o, comunque, dopo eventi meteorologici intensi	Manutenzione ordinaria e straordinaria delle opere in caso di danneggiamento o perdita dell'efficacia delle stesse	
15) Rio Piana a monte tratto intubato Fig. 3	Rilievo topografico di dettaglio della situazione esistente e verifica nel tempo della stessa	Annuale o, comunque, dopo eventi meteorologici intensi	Manutenzione ordinaria e straordinaria delle opere in caso di danneggiamento o perdita dell'efficacia delle stesse	
16) Rio del Grangiotto Fig. 1	Rilievo topografico di dettaglio della situazione esistente e verifica nel tempo della stessa	Annuale o, comunque, dopo eventi meteorologici intensi	Manutenzione ordinaria e straordinaria delle opere in caso di danneggiamento o perdita dell'efficacia delle stesse	

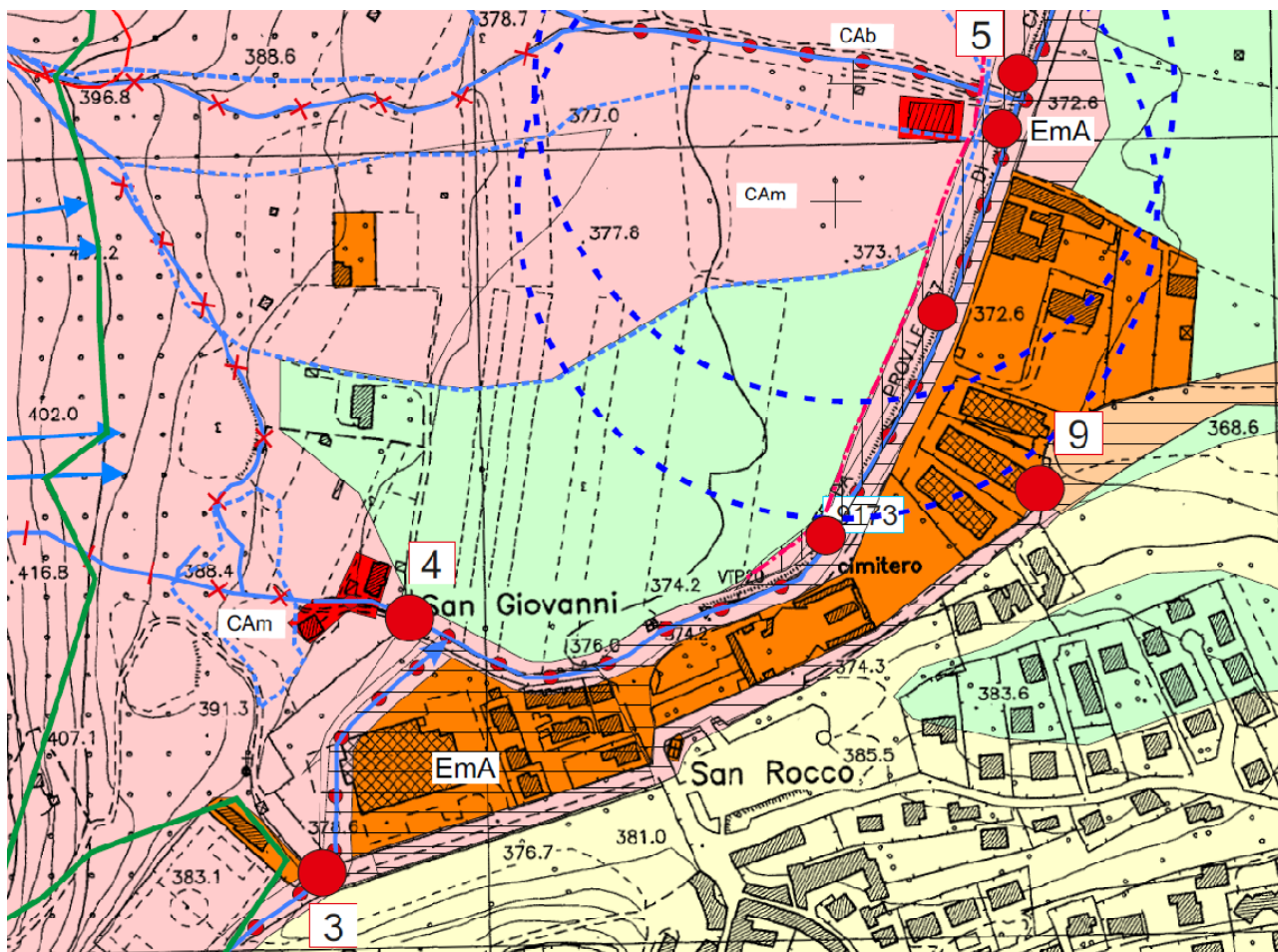


Fig. 2

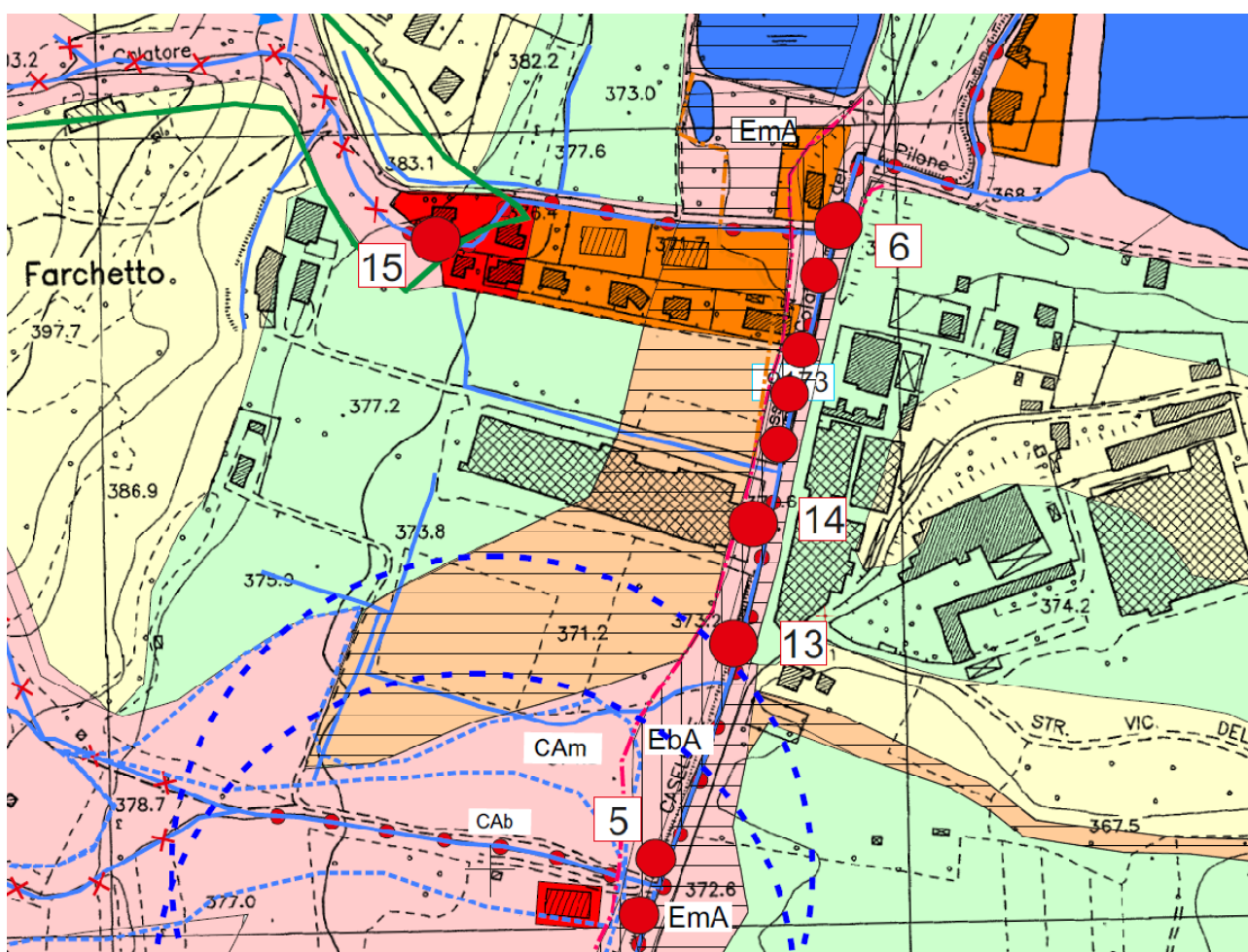


Fig. 3

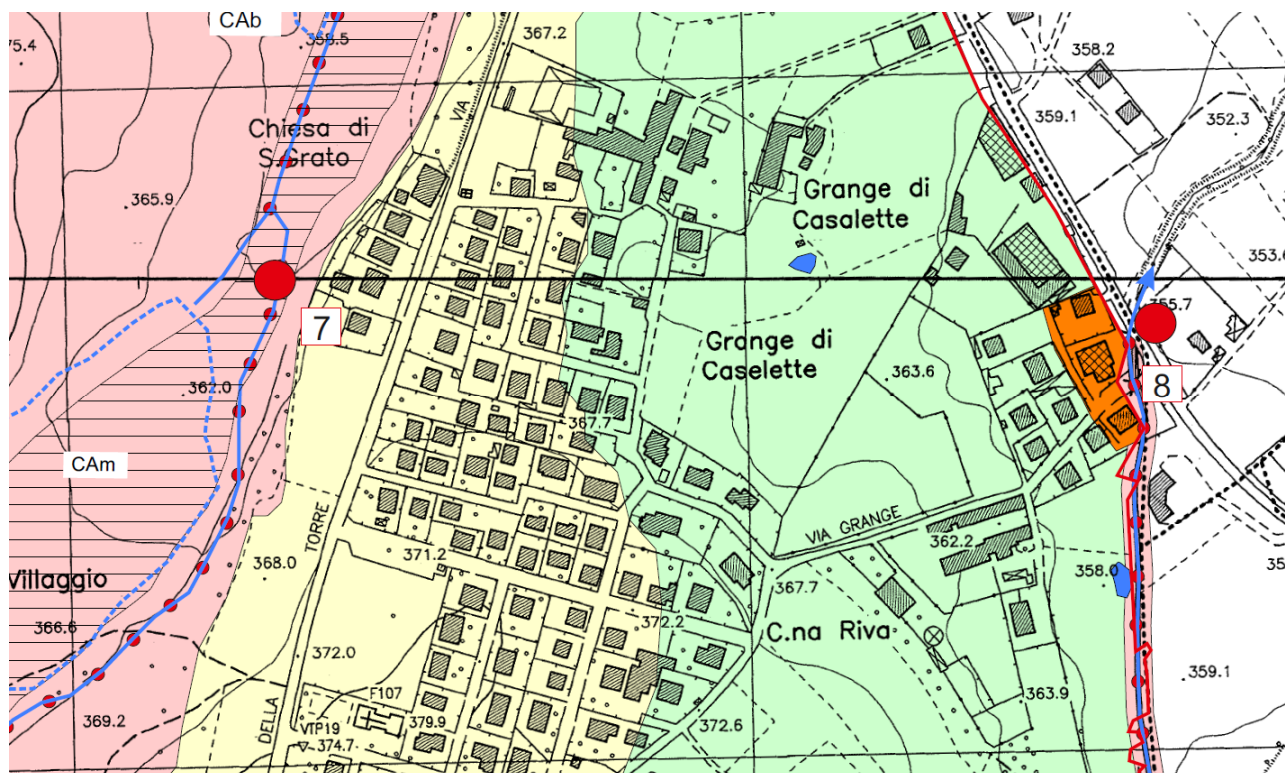


Fig. 4

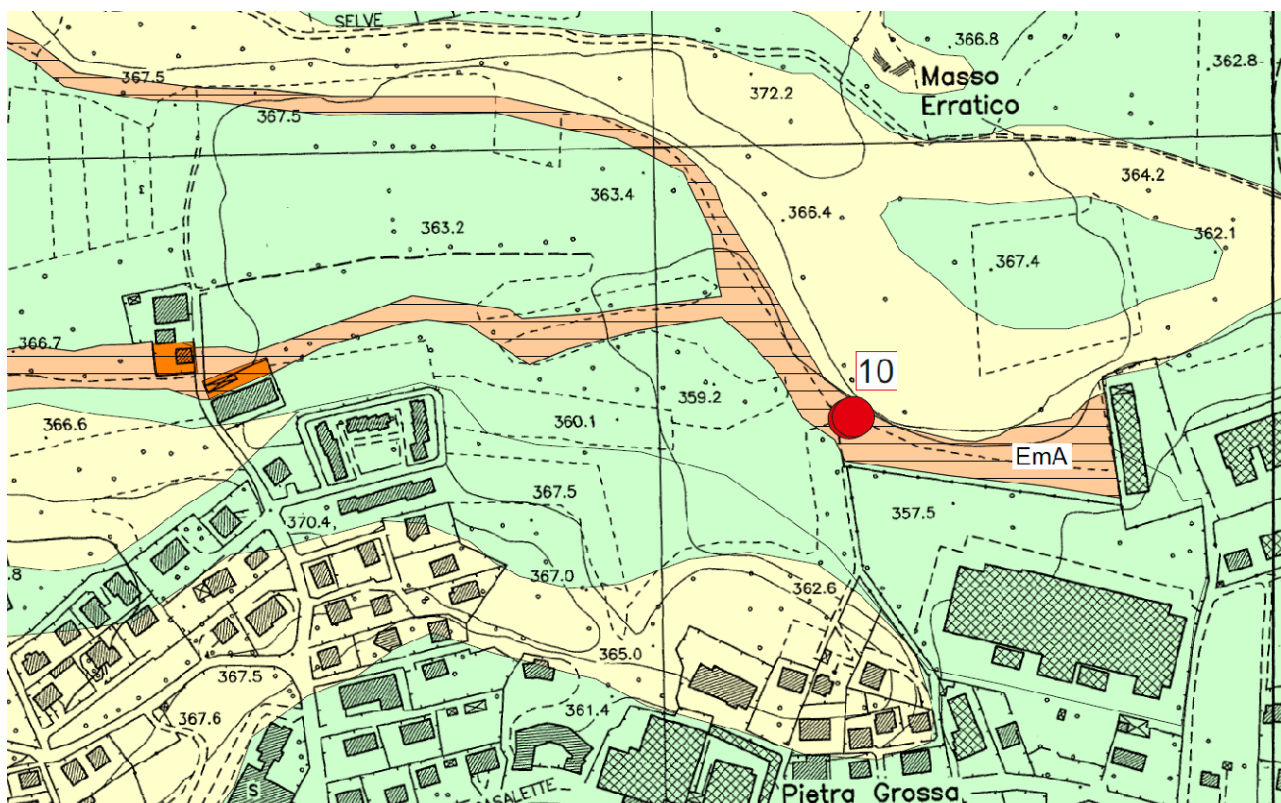


Fig. 5

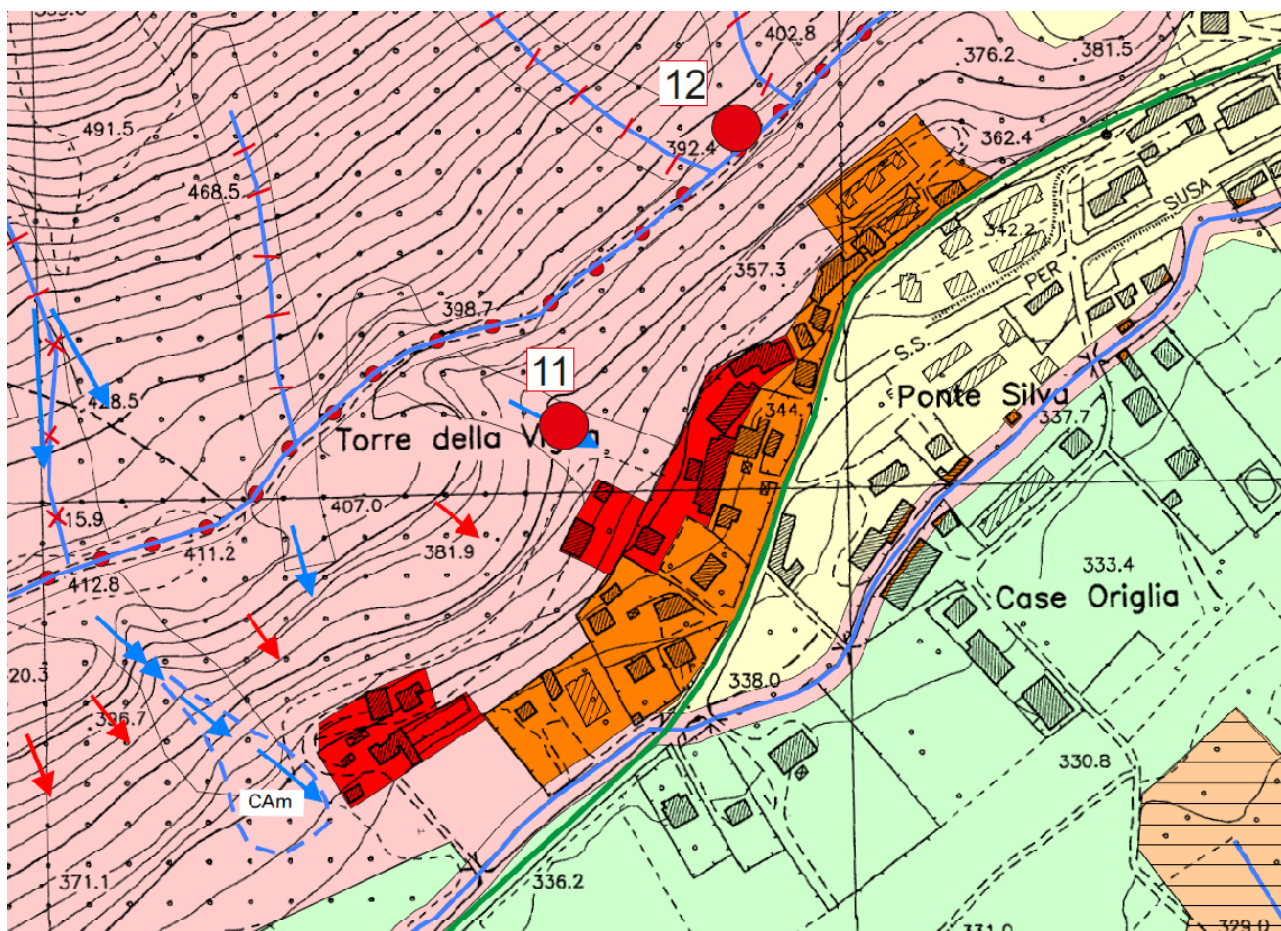


Fig. 6