

AUTORITA' di BACINO del RENO

**Piano stralcio per il bacino
del torrente Samoggia
aggiornamento 2007**

*Modifica agli ambiti territoriali di applicazione dell'art.5 del vigente
Piano stralcio per il bacino del torrente Samoggia - aggiornamento 2007*

I - RISCHIO DA FRANA E ASSETTO DEI VERSANTI

Relazione

modifica scheda 16

Zonizzazione Aree a Rischio

Località: San Prospero

*Comune: Valsamoggia
(Savigno)*

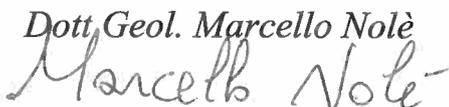
**La Presidente
dell'Autorità di Bacino del Reno**

Paola Gazzolo



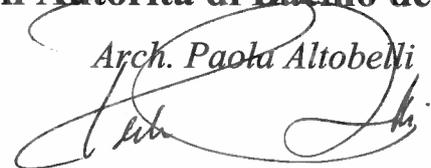
Il Progettista

Dott. Geol. Marcello Nolè



**Il Segretario Generale
dell'Autorità di Bacino del Reno**

Arch. Paola Altobelli



Bologna, 27 APR. 2016

*Modifica 1 agli ambiti territoriali di applicazione dell'art. 5 c.6
adottata dal Comitato Istituzionale con deliberazione n. 1/4 del 01.12.2015
definitivamente adottata dal Comitato Istituzionale con deliberazione n. 1/3*

Modifica della Zonizzazione Aree a Rischio - Scheda n.16 “San Prospero”, Comune di Valsamoggia (Savigno) ai sensi dell’art. 5 c. 6 delle norme del Piano Stralcio per il Bacino del Torrente Samoggia – Aggiornamento 2007

La proposta di modifica in oggetto riguarda una porzione della zona 1 (area in dissesto – C) e della relativa zona 2 (area di possibile evoluzione del dissesto) e richiede fundamentalmente la riclassificazione di una porzione della zona 2 come zona 5 (area di possibile influenza del dissesto). La richiesta è funzionale al cambio di destinazione d’uso di un piccolo fabbricato esistente di circa 120 mq (1 piano fuori terra), verso un uso di tipo abitativo.

La proposta di modifica è stata trasmessa tramite PEC, in data 26 gennaio 2015, dal tecnico incaricato dal proprietario del fabbricato di cui sopra e acquisita agli atti con prot. n. 82 del 27/01/2015.

Per supportare la richiesta di modifica, oltre ai rilievi geomorfologici di campagna, effettuati sia dal tecnico incaricato, dott. Beghelli che dai tecnici della Segreteria Tecnica, già a partire dal 2011, sono state eseguite una trincea con escavatore immediatamente a sud dell’edificio e una perforazione a carotaggio continuo nei pressi dello spigolo sud-orientale del fabbricato.

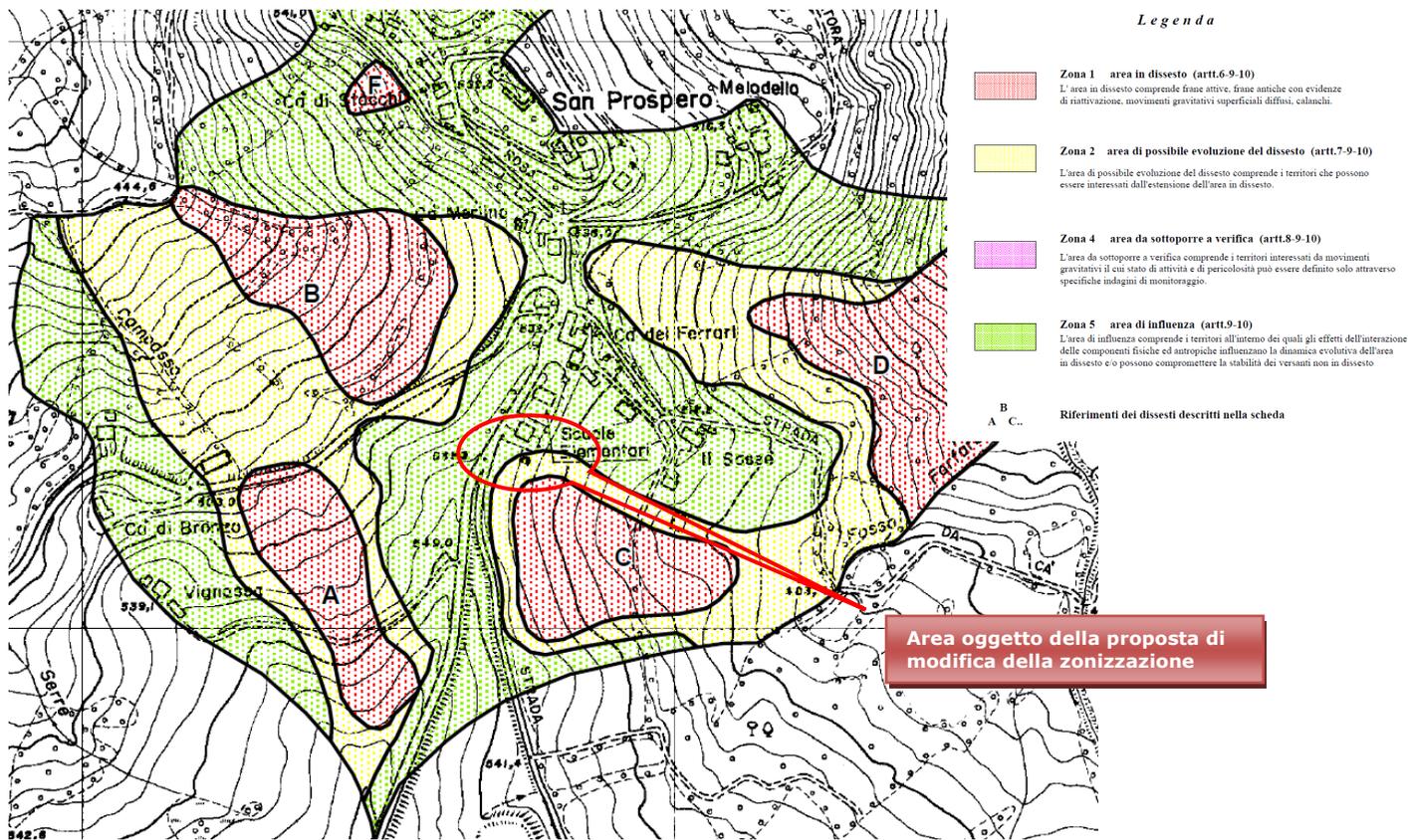
I sondaggi eseguiti danno conto della presenza vicino alla superficie del substrato roccioso, qui costituito da argille, argilliti, marne e sabbie fini (Formazione delle Arenarie di Scabiazza). Nel sondaggio con escavatore il substrato è stato rinvenuto a circa un metro di profondità, mentre nel carotaggio il substrato alterato è stato ritrovato a circa 3,50 m di profondità, sovrastato da una coltre detritica eluviale e da circa 2,50 m di terreno di riporto.

I rilievi di campagna hanno evidenziato una situazione caratterizzata dalla presenza di movimenti molto superficiali, probabilmente causati dall’assenza di idonee regimazioni delle acque superficiali, mentre non sono più rilevabili i segni distintivi del dissesto che interessò l’area intorno alla metà degli anni ’90, successivamente consolidato con l’esecuzione di drenaggi sotterranei.

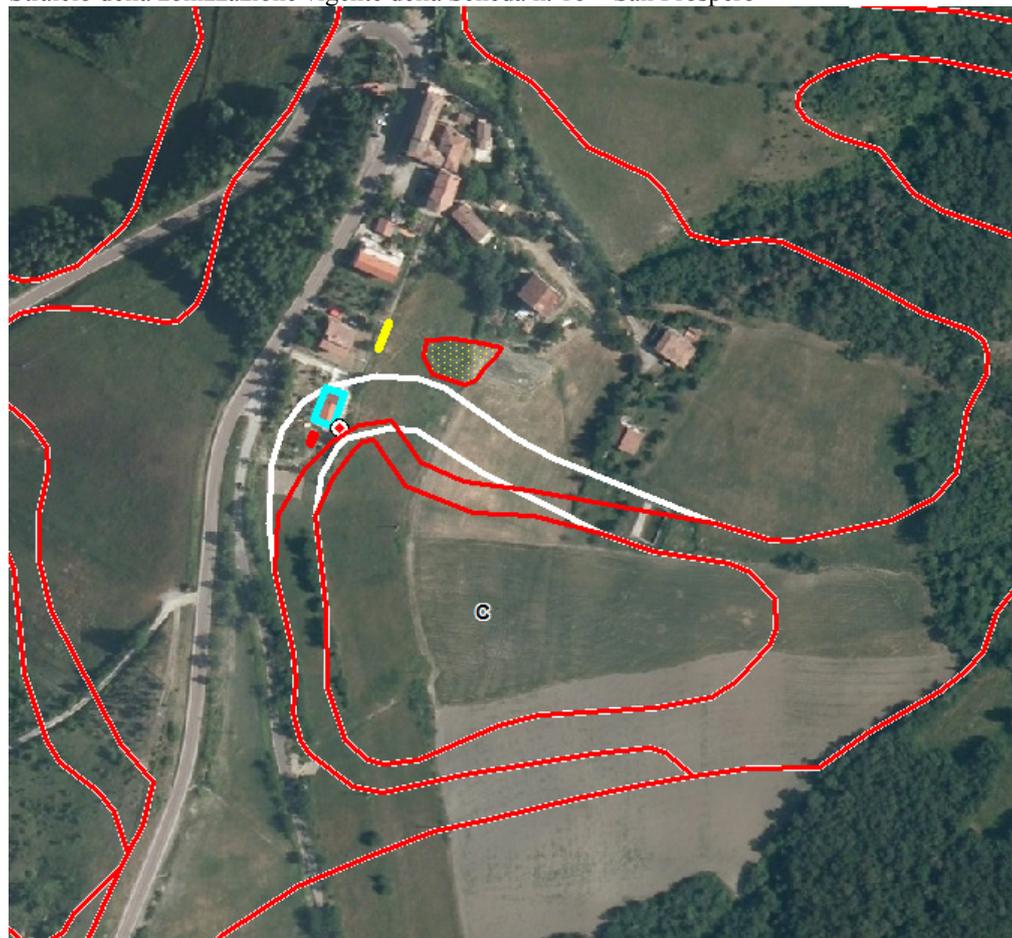
Il tecnico ha inoltre trasmesso una documentazione progettuale relativa ad interventi già realizzati di regimazione delle acque provenienti dagli scarichi e dai pluviali dell’edificio, in modo da ricondurli rispettivamente nella pubblica fognatura e nella rete di scolo delle acque stradali situata a monte del fabbricato.

Sulla base della documentazione fornita e delle analisi effettuate, si ritiene che la modifica della zonizzazione in esame sia congruente rispetto alla reale situazione dei luoghi.

La modifica, sottoposta all’esame del Comitato Tecnico dell’AdB nella seduta del 27 marzo 2015, ha ricevuto parere favorevole.



Stralcio della zonizzazione vigente della Scheda n. 16 – San Prospero



Confronto tra zonizzazione vigente (bianco) e proposta (rosso). L'edificio in questione è contornato in azzurro, il trattino rosso è la trincea, mentre il cerchio è il carotaggio. Con la linea gialla è stato evidenziato un muro con vistose lesioni e rigonfiamenti, mentre il puntinato giallo indica un nuovo movimento superficiale, inserito nella proposta di modifica.