

ALLEGATO 2 – MODULO DESCRIZIONE DELLE PROPOSTE DI AGGIORNAMENTO ALLA CARTOGRAFIA DEI PIANI DI BACINO

Comune: ZOGNO (BG)

Oggetto della modifica proposta

- ☒ Modifica locale
 - ☒ Area Elaborato 2 PAI
 - ☐ Area a rischio idrogeologico molto elevato (Allegato 4.1 Aree a rischio idrogeologico molto elevato)
 - ☐ Area allagabile PGRA - Ambito RSCM
 - ☐ Area allagabile PGRA - Ambito RSP
 - ☐ Area allagabile PGRA - Ambito ACL
 - ☐ Area allagabile PGRA – Ambito RP¹
 - ☐ Aggiornamento complessivo delle aree in dissesto idraulico e idrogeologico del territorio comunale
 - ☐ Altro
-

Descrizione della modifica

Quadro del dissesto sorgente

Descrivere brevemente la fonte della delimitazione che si intende modificare (es. componente geologica del Comune vigente, Mappe vigenti PGRA, studi di riferimento riportati nell'Allegato 1 alla d.g.r. 2616/2011 ecc.), specificandone l'anno di redazione, la scala utilizzata per le analisi/rilievi, la metodologia seguita (es. analisi morfologica, modellazioni, eventi accaduti, precedenti studi locali, ecc)

- Quadro del dissesto (Elaborato 2 del PAI) contenuto nello studio per la definizione della componente geologica, idrogeologica e sismica del Piano di Governo del Territorio vigente, redatto nel 2011 e modificato dalla variante 1 approvata in data 04.04.2014;
- Mappe PGRA – ambito RP riportate nel Geoportale regionale.

Quadro del dissesto proposto

Descrivere brevemente la modifica proposta specificando la tipologia di analisi, rilievi, dati, progetti svolti e prodotti a supporto della proposta di modifica, l'anno di redazione delle analisi o del collaudo delle opere, la scala dei rilievi e analisi, le metodologie di riferimento seguite, ecc.)

Proposta di modifica Elaborato 2 del PAI:

- conoide di Stabello (Cn): ampliamento verso valle dell'area di conoide protetta non recentemente attivatosi (Cn) a comprendere la porzione distale del paleoconoide.

¹ Le proposte di aggiornamento alle aree allagabili afferenti all'ambito RP delle mappe PGRA possono essere proposte ma sono esaminate nell'ambito dei previsti riesami e aggiornamenti delle mappe PGRA nonché nell'ambito delle specifiche varianti al PAI a scala d'asta fluviale

- nuova perimetrazione di frana attiva (Fa) individuata lungo le pareti rocciose in località Camanghè, in corrispondenza della scarpata di raccordo tra l'area del campo sportivo e l'alveo del Brembo.
- nuova perimetrazione di una frana quiescente (Fq) in località Pamparato;
- nuova perimetrazione di una frana attiva (Fa) in località Spino al Brembo, lungo la scarpata di raccordo con la pista ciclabile;
- inserimento di alcuni dissesti lungo il confine comunale estrapolati dal Geoportale Lombardia, dovuto all'allineamento dei dissesti al nuovo limite comunale. Trattasi di elementi di limitata estensione, riconducibili essenzialmente a: aree soggette a esondazione torrentizia a pericolosità elevata (Fascia Eb) lungo l'alveo di n. 2 vallecole nella zona di Pamparato e lungo la Valle Morasca; aree di conoide attiva non protetta al confine con Sedrina, a est di Pratomano; aree di frana attiva (Fa) lungo il crinale del Monte Canto alto e Canto basso, in corrispondenza del versante a ovest di San Salvatore.

Scala di analisi: aerofotogrammetrico comunale e rilievi topografici di dettaglio in sito.

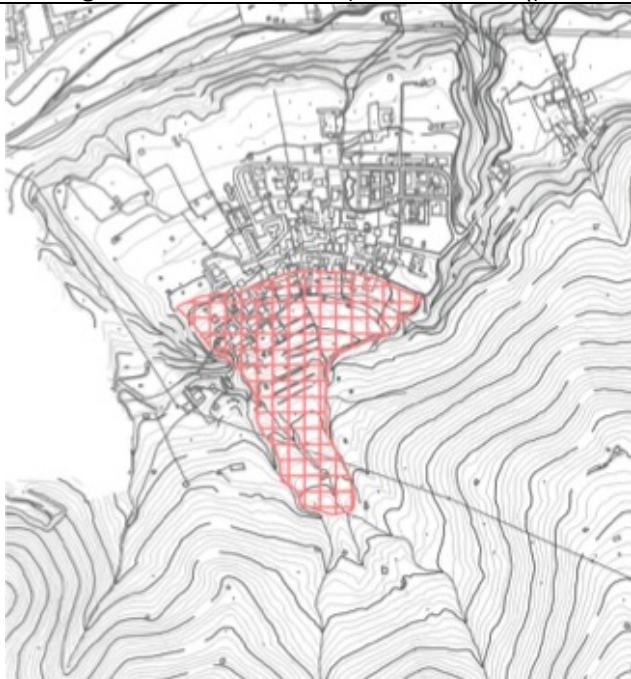
Anno redazione studi di dettaglio: -

Metodologia degli approfondimenti effettuati: -

Confronto

Superficie in dissesto pre-modifica, distinta per categoria di dissesto (Ee, Eb, Em, Ca, Fa, area allagabile RSCM, RSP, ACL, ecc.) in mq	Superficie in dissesto post-modifica, distinta per categoria di dissesto (Ee, Eb, Em, Ca, Fa, area allagabile RSCM, RSP, ACL, ecc.) in mq
Aree Cn 84.107 mq	Aree Cn 93.192 mq Area Fa 7.195 mq Area Fq 1.883 mq

Immagine area in dissesto pre-modifica (per le modifiche localizzate)



Conoide Stabello (Cn)



Camanghè

Scarpata a valle del campo sportivo di

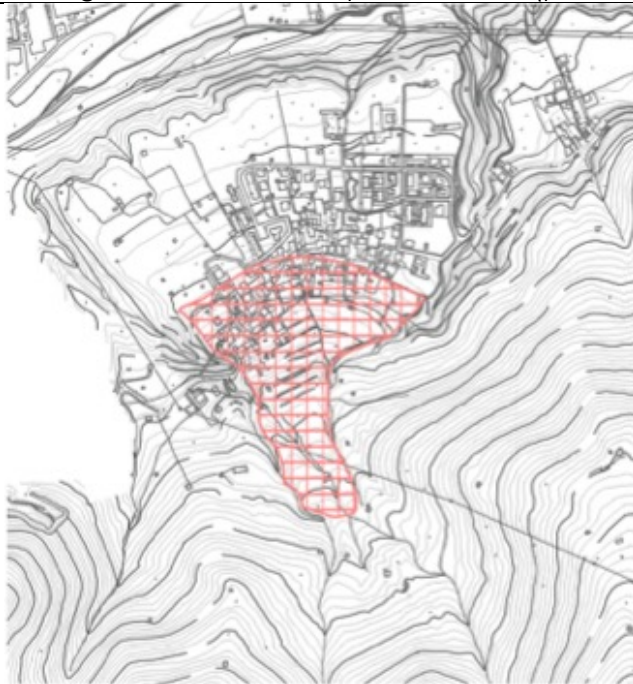


Versante in località Pamparato



Scarpata in località Spino al Brembo

Immagine area in dissesto post-modifica (per le modifiche localizzate)

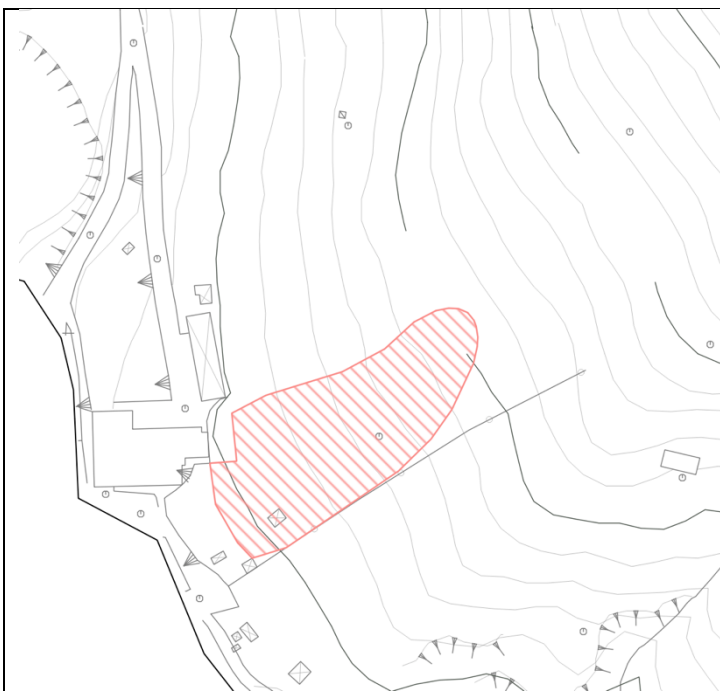


Conoide Stabello (Cn)



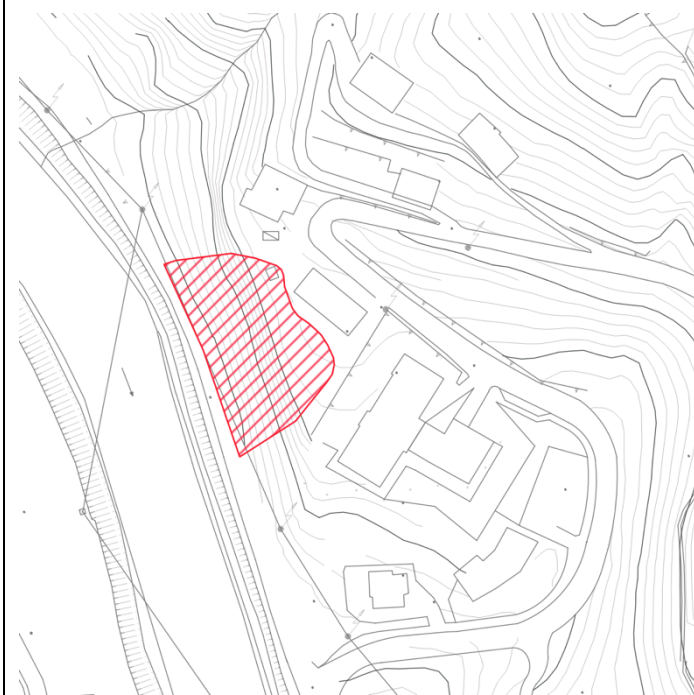
Camanghè

Scarpata a valle del campo sportivo di



Pamparato

Frana quiescente (Fq) in località



Frana attiva (Fa) in località Spino al Brembo