

Legenda

--- Confine comunale

Zone di conoide

- Area di conoide attiva
- Aree di conoide parzialmente protetta
- Aree di conoide protetta

Zone caratterizzate da instabilità dei versanti (effettiva o potenziale)

- Zone di frana attiva
- Zone di frana quiescente
- Zone in roccia o depositi sottili, caratterizzata da pendenze modeste, generalmente stabili
- Zone in roccia o depositi sottili, caratterizzate da pendenze moderate, con possibilità di innesco di fenomeni franosi superficiali
- Zone caratterizzate da pendenze elevate, con fenomeni erosivi e franosi diffusi

Aree soggette ad attività valanghiva

- Aree a probabile localizzazione di valenghe potenziali, o valanghivie definite indirettamente tramite fotointerpretazione (Centro Nivometeorologico di ARPA Lombardia)
- Aree interessate da valanghe già avvenute o aree valanghivie definite attraverso appositi rilevamenti (Centro Nivometeorologico di ARPA Lombardia)

Zone vulnerabili dal punto di vista idraulico

- Area di esondazione con pericolosità molto elevata
- Reticolo idrico minore e relative fasce di rispetto
- Aree a criticità idraulica per conformazione morfologica del territorio e/o per insufficienza della rete fognaria
- Aree soggette a possibili locali allagamenti per mancanza di un reticolo idrico definito e stabile

Area a rischio idrogeologico molto elevata

- Zona 1
- Zona 2

Zone con caratteristiche geotecniche particolari

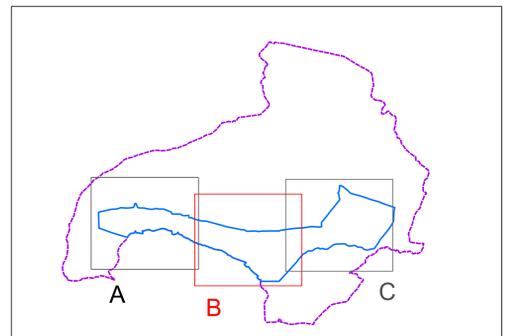
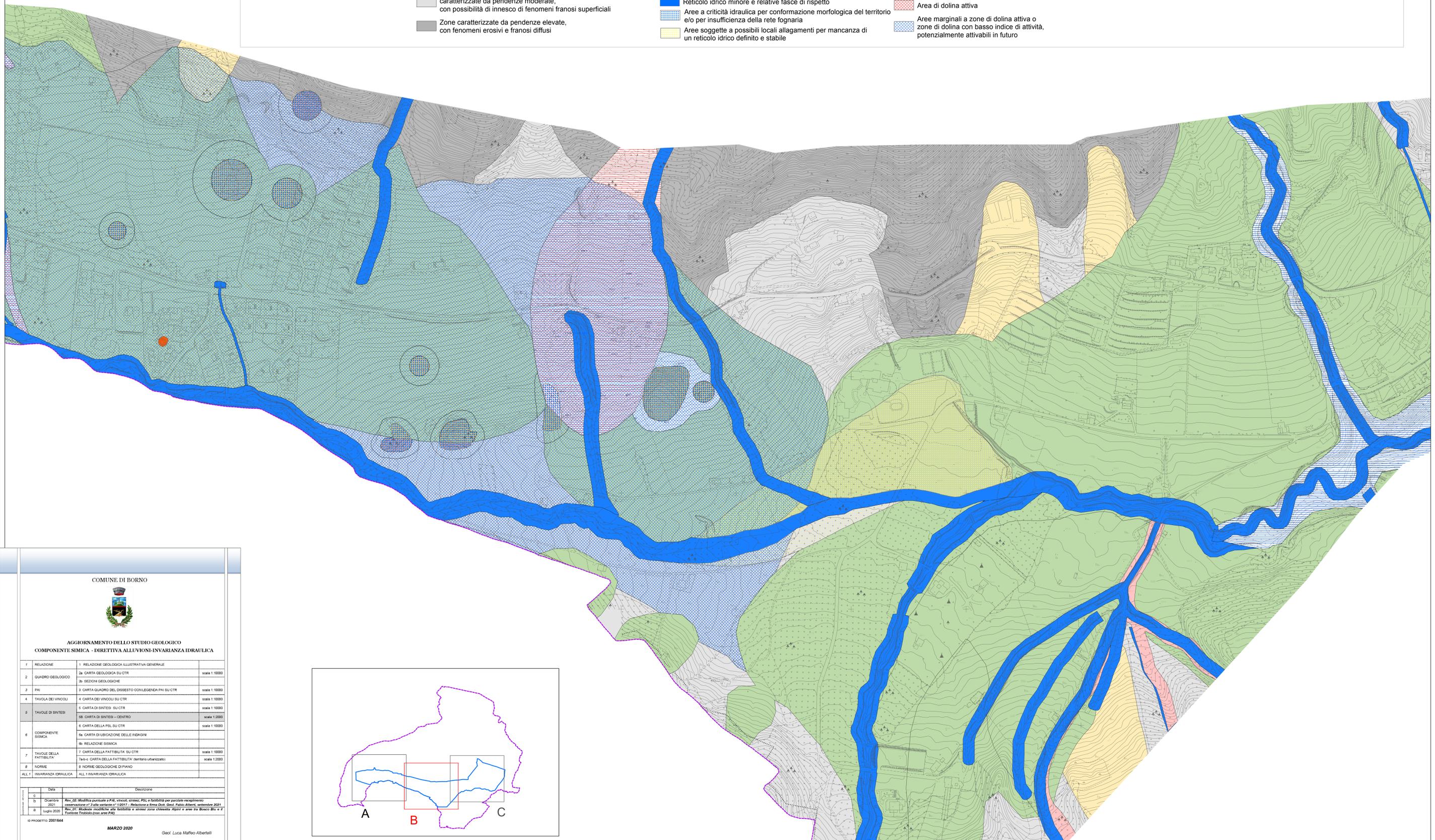
- Area di dolina attiva
- Aree marginali a zone di dolina attiva o zone di dolina con basso indice di attività, potenzialmente attivabili in futuro

Sorgenti captate fornite dal Comune di Borno

- Area di rispetto (200 m)
- Area di tutela assoluta (10 m)

Sorgenti non captate fonte Geoportale Regione Lombardia

- Sorgenti non captate



COMUNE DI BORNO



**AGGIORNAMENTO DELLO STUDIO GEOLOGICO
COMPONENTE SIMICA - DIRETTIVA ALLUVIONI-INVARIANZA IDRAULICA**

1	RELAZIONE	1 RELAZIONE GEOLOGICA ILLUSTRATIVA GENERALE	
2	QUADRO GEOLOGICO	2a CARTA GEOLOGICA SU CTR 2b SEZIONI GEOLOGICHE	scala 1: 10000
3	PAI	3 CARTA QUADRO DEL DISSESTO CON LEGENDA PAI SU CTR	scala 1: 10000
4	TAVOLA DEI VINCOLI	4 CARTA DEI VINCOLI SU CTR	scala 1: 10000
5	TAVOLE DI SINTESI	5 CARTA DI SINTESI SU CTR 5a CARTA DI SINTESI - CENTRO	scala 1: 10000 scala 1: 2000
6	COMPONENTE SIMICA	6a CARTA DI UBICAZIONE DELLE INAGGI 6b RELAZIONE SIMICA	scala 1: 10000
7	TAVOLE DELLA FATTIBILITA'	7 CARTA DELLA FATTIBILITA' SU CTR Tab.1 - CARTA DELLA FATTIBILITA' (territorio urbanizzato)	scala 1: 10000 scala 1: 2000
8	NORME	8 NORME GEOLOGICHE DI PIANO	
ALL.1	INVARIANZA IDRAULICA	ALL.1 INVARIANZA IDRAULICA	

Rev.	Data	Descrizione
0		
1	10 dicembre 2017	Rev. 02: Modifica puntuale a PAI, vincoli, sintesi, PSL e fattibilità per parziale recepimento "caveau" e alla variante n° 1/2017 - Relazione a firma Dott. Geol. Fabio Albetti, settembre 2017
2	10 luglio 2020	Rev. 01: Modifica modifiche alla fattibilità e sintesi zona chiamata Alpi e aree tra Bosco Blu e il Comune Trabboldo (non area PAI)

ID PROGETTO: 2001644
MARZO 2020
Geol. Luca Maffeo Albertelli