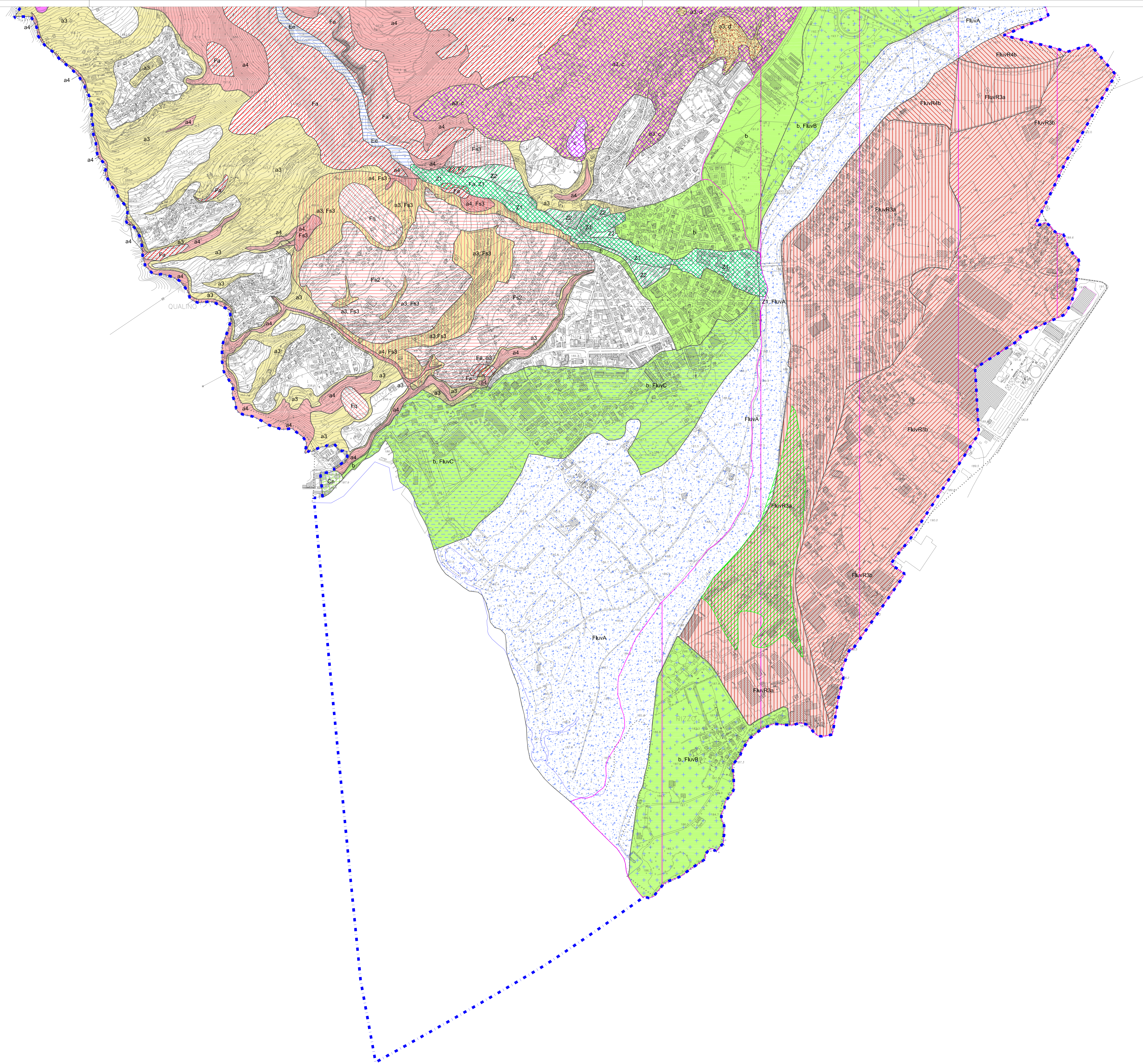




LEGENDA

AREE PERICOLOSE DA UN PUNTO DI VISTA DELL'INSTABILITA' DEI VERSANTI

- a4 Area molto acclivi e/o in erosione accelerata
- a3 Area acclivi o prossime a scarpate acclivi
- Fa Area di frana attiva (scivolamenti, colate ed espansioni laterali)
- Fi Area di frana quiescente (scivolamenti, colate ed espansioni laterali)
- Va Area ad elevato rischio di valanghe
- Fsa Area di franosità superficiale attiva diffusa (scivolamenti, scalfissure)
- Fsa3 Area di frana rettilia o stabilizzata (classe di fattibilità 3)
- Fsa2 Area di frana rettilia o stabilizzata (classe di fattibilità 2)

AREE VULNERABILI DA UN PUNTO DI VISTA IDROGEOLOGICO

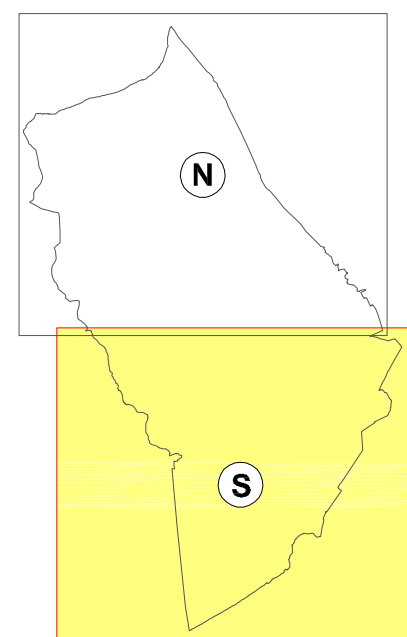
- b Area a bassa soggiacenza della falda o con presenza di falde sospese
- Area interessata da carsismo diffuso

AREE PERICOLOSE DA UN PUNTO DI VISTA IDRAULICO

- FluvA Area ricadenti in fascia fluviale A
- FluvB Area ricadenti in fascia fluviale B
- FluvR3a Area ricadenti nel limite di progetto tra fascia B e fascia C (R3a)
- FluvR3b Area ricadenti nel limite di progetto tra fascia B e fascia C (R3b)
- Ca Area di conoidi attive non protette
- Ee Area a pericolosità molto elevata di esondazione corrente
- Z1 Area rischio idrogeologico molto elevato in ambiente collinare e montano (zona 1)
- FluvC Area ricadenti in fascia fluviale C
- FluvR4b Area ricadenti nel limite di progetto tra fascia B e fascia C
- Area ricadenti nel limite di progetto tra fascia B e fascia C (R4)
- Area di conoidi non recentemente attivatosi o completamente protetta
- On Area rischio idrogeologico molto elevato in ambiente collinare e montano (zona 2)

AREE CON SCADENTI PROPRIETA' GEOTECNICHE

- d Area dotate di proprietà geotecniche scadenti, ex scave, riporti
- Area in cui il fattore Fa calcolato è superiore a quello di soglia della normativa nazionale. In queste aree la normativa sismica nazionale è insufficiente a tener in considerazione i possibili effetti di amplificazione
- Area per la quale rimangono prevalenti e attive le limitazioni e le prescrizioni per la Zona BPR del PAI fino alla realizzazione e al successivo collaudo delle opere in progetto di cui alla messa in sicurezza del tratto in sinistra idrografica del Fiume Oglio a valle del ponte della SS n. 42





**COMUNE DI
COSTA VOLPINO**
PROVINCIA DI BERGAMO
Area Governo e Territorio



PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO
Legge Regionale 11 marzo 2005, n. 12



**COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E
SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO,
IN ATTUAZIONE DELLA L.R. 11 MARZO 2005, N.12**

Relazione: RG/10441/12-rev03	CARTA DI SINTESI SETTORE SUD	Scala: 1:5.000
Allegato: R11	Rev. 07	Data: Rettifica Feb. 2017
Progettista: Arch. Federico Acuto	Progettista: Dott. Geol. Diego Marselli	
Collaboratori: Arch. Roberta Panza	Collaboratori: Ing. Stefania Ambrosini Dott. Geol. Stefano Mogni Dott. Geol. Ettore Gambiassi	
Arch. Federico Acuto	Dott. Geol. Diego Marselli	
Il Sindaco: Dott. Mauro Bonomi	Il Segretario Comunale: Dott. Giovanni Barberi Frandosa	Il Responsabile AGT: Geom. Francesca Pettena
Adottato con delibera CC. N° del Approvato con delibera CC. N° del Pubblicato su G.U.R.L. n° del		