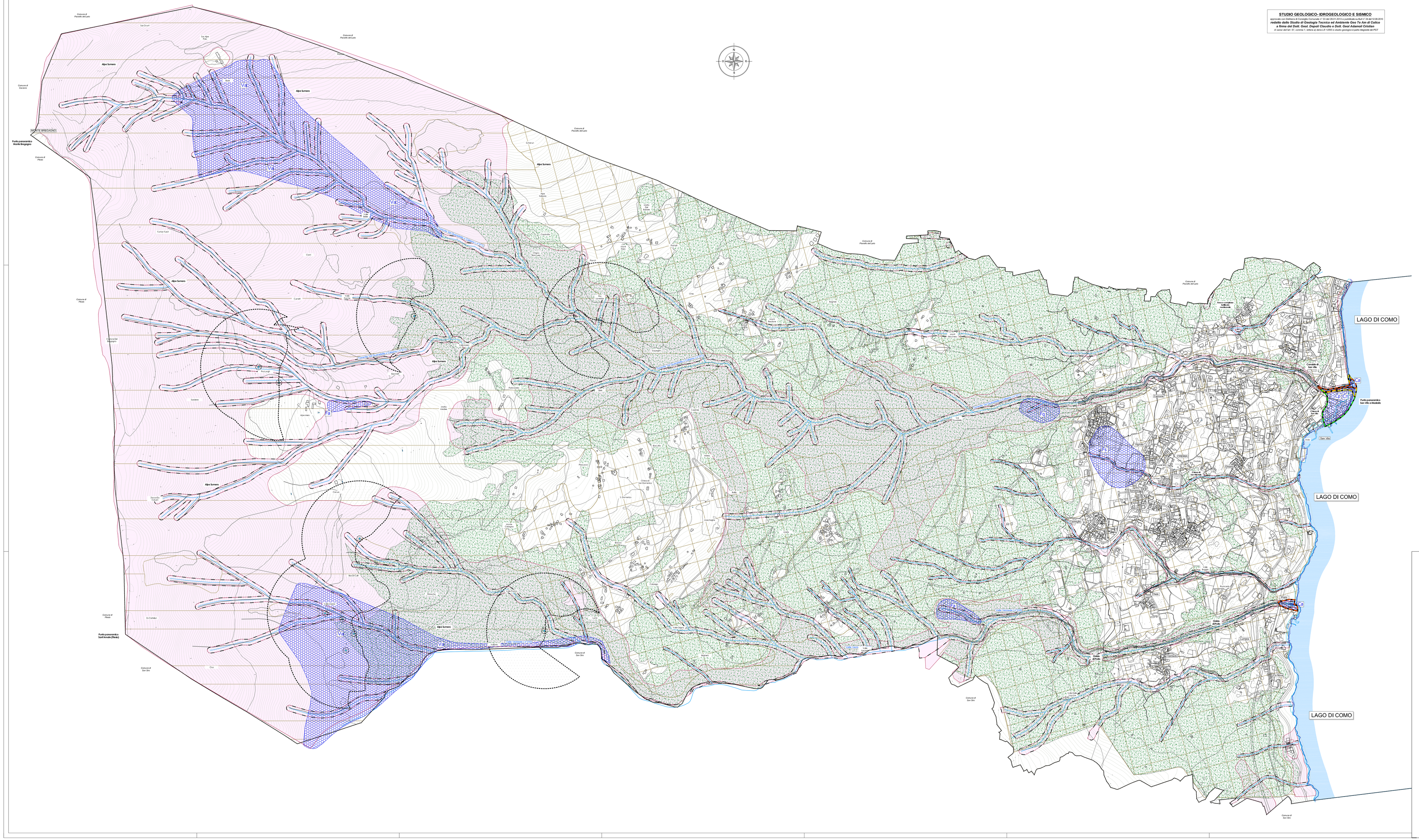

STUDIO GEOLOGICO- IDROGEOLOGICO E SISMICO

approvato con Delibera di Consiglio Comunale n° 22 del 30.03.2015 e pubblicato su Bur n° 21 del 13.05.2015

redatto dallo Studio di Geologia Tecnica ed Ambiente Geo Tre Am di Collico
a firma dei Dott. Geol. Dupont Claudio e Dott. Geol Adamoli Cristian

Ai sensi del art. 57, comma 1, lettera a) della L.R. 12/05 lo studio geologico è parte integrale del PGT

LEGENDA

SIMBOLOGIE

- confine comunale
- corso d'acqua

STUDIO GEOLOGICO - PIANO ASSETTO IDROGEOLOGICO (PAI)

FATTIBILITA' GEOLOGICA

- CLASSE DI FATTIBILITA' 4 con gravi limitazioni

FASCIA DI RISPETTO CIMITERO

- Fascia di rispetto del reticolo idrico minore

QUADRO DEI DISSESTI CON LEGENDA UNIFORMATA P.A.I.

FRANA

- Fa - Area di frana attiva
- Fq - Area di frana quiescente
- Fs - Area di frana stabilizzata

TRASPORTO DI MASSA SUI CONOIDI

- Ca - Area di conoide attivo non protetta
  Area di conoidi attivi o parzialmente attivi non protette da opere di difesa e di sistemazione a monte - pericolosità molto elevata
- Cp - Area di conoide attivo non parzialmente protetta
  Area di conoidi attivi o parzialmente attivi parzialmente protette da opere di difesa e di sistemazione a monte - pericolosità elevata
- Cn - Area di conoide non recentemente attivatosi o completamente protetta
  Area di conoidi non recentemente riattivatisi o completamente protette da opere di difesa - pericolosità media o moderata

VALANGHE

- Va - Area a pericolosità molto elevata o elevata

VINCOLI

- Punti di capitazione acqua potabile - POZZI
  Ø relativa zona di rispetto (D.P.R. n° 236/88, assoluta 10 mt, r 200 mt o temporale)

SISMICA

INSTABILITA'

- Z1A - Zona caratterizzata da movimenti franosi attivi
- Z1B - Zona caratterizzata da movimenti franosi quiescenti
- Z1C - Zona potenzialmente franosa

AMPLIFICAZIONI LITOLOGICHE E GEOMETRICHE

- Z4B - Zona di fondovalle con depositi alluvionali o fluvio-glaciali granulari o coesivi
- Z4C - Zona morenica con depositi alluvionali coesivi
- Z4D - Zona con presenza di argille residuali e terre rosse di origine alluvio-colluviale

DIRETTIVA ALLUVIONI 2007/60/CE - Revisione 2022

Ambito territoriale: Reticolo Secondario Collinare e Montano RSCM – Denominazione bacino principale: ADDA - Denominazione bacino secondario: LARIO

- **Pericolosità RSCM**
  R - scenario frequente
- **Pericolosità RSCM**
  M - scenario poco frequente
- **Pericolosità RSCM**
  L - scenario raro

Ambito territoriale: ACL – Aree Allagabili Laccali
– Denominazione bacino principale: ADDA – Denominazione bacino secondario: LARIO

- **Pericolosità ACL**
  R - scenario frequente
- **Pericolosità ACL**
  M - scenario poco frequente
- **Pericolosità ACL**
  L - scenario raro

COMUNE DI
Cremia
PROVINCIA DI COMO

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

Valutazione Ambientale Strategica (V.A.S.)

tavola
9
scala 1:3.300

COMPONENTE GEOLOGICA IDROGEOLOGICA E SISMICA

Carta di sintesi studio geologico
Elaborato propedeutico alla redazione del PGT

adozione delibera C. C. n° del 2022
approvazione delibera C. C. n° del 2022

il tecnico	il Sindaco	Resp. Area Tecnica autorità procedente VAS	Autorità competente VAS
dott. arch. Marielena Sgroi	Ing. Diego Manzi	Ing. Anna Ragni	Geom. Emiliano Valli.

Dott. Arch. Marielena Sgroi - Lambrugo (CO) - v. C. Battisti, 19 - tel 031/3590252 - fax 031/5592139 - Mail: elena@studiosgroi.it