STUDIO GEOLOGICO- IDROGEOLOGICO E SISMICO
approvato con Delibera di Consiglio Comunale n° 23 del 29.01.2013 e aggiornato su BURL n° 34 del 22.08.2013
redatto dallo Studio di Geologia Tecnica ed Ambiente Geo Ta Am di Colico e firma del Dott. Geol. Depoli Claudio e Dott. Geol Adamoli Cristian

AGGIORNAMENTO DELLA COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA - 2023
Redatto ai sensi dell'art. 57, comma 1, lettera a) della LR 12/05 e del R.R. n. 7 del 23 novembre 2017 e della DGR del 13 dicembre 2022.
Studio redatto da Studio Geologico Depoli Dott. Claudio

Ai sensi dell'art. 57, comma 1, lettera a) della LR 12/05 lo studio geologico è parte integrante 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 IDRAULICO

- 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 captazione acque potabile - POZZI
  e 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 eluvio-colluviale

AMPLIFICAZIONI TOPOGRAFICHE

- Z3b - Zona di cresta o cocuzzolo

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

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

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

LAGO DI COMO

LAGO DI COMO

LAGO DI COMO

COMUNE DI
Cremia
PROVINCIA DI COMO

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

tavola
9
scala 1:3.300

COMPONENTE GEOLOGICA IDROGEOLOGICA E SISMICA

Carta di sintesi studio geologico
Elaborato propedeutico alla redazione del PGT

NUOVO DOCUMENTO DI PRIMO
VARIANTE AL PIANO DEI SERVIZI E PIANO DELLE REGOLE
adozione dellibera C. C. n° del 2022
approvazione dellibera C. C. n° del 2022

Il tecnico
dott. arch. Marielena Sgrosi

Il Sindaco
Ing. Diego Mandi

Resp. Area Tecnica
Ing. Anna Ragni

Il dato è concessionato in proprietà Regione Lombardia, pertanto è vietata la distribuzione, diffusione verso soggetti non titolari di licenza Regione Lombardia e/o soggetti non autorizzati dal titolare.
Il dato è fornito "AS IS" e Regione Lombardia non fornisce alcuna garanzia sulla sua esattezza, completezza, aggiornamento e/o idoneità per uno scopo specifico.

Dott. Arch. Marielena Sgrosi - Lambrugo (CO) - v. C. Battisti, 19 - tel 031/3560232 - fax 031/3560219 - Mail: elena@studiosgrosi.it

Comune di Cremia - Provincia di Como - sc. 1:3.300 - 2023 - Carta di sintesi studio geologico - Elaborato_9