

Il Responsabile del procedimento    Il Segretario    Il Sindaco

Approvato con D.C.C. n° 1 del 24.03.2023



Regione Piemonte    Provincia di Vercelli  
**COMUNE DI CELLIO CON BREIA**

**PIANO REGOLATORE GENERALE**  
 Legge Regionale 56/77 e successive modifiche e integrazioni

**PROGETTO DEFINITIVO**

**3G**  
**CARTA GEOLOGICO - STRUTTURALE**  
 scala 1:10.000

Marzo 2023

**DEPOSITI QUATERNARI**

- terreni alluvionali sabbioso-limoso-ciottolosi, eterometrici, riconducibili al reticolato idrografico recente ed attuale
- terreni di origine glaciale, legati alla presenza del ghiacciaio valesiano, si localizzano presso Cavaglia. Sono costituiti da terreni eterogenei, dove la frazione fine (sabbie fini e subordinati limi) si mescola alla matrice sabbiosa che ingloba ciottoli e massi (erratici)

**GRANITI DEI LAGHI**

- rocce granitoidi rappresentate in buona parte da graniti biotitici bianchi, talora a struttura porfiroide, passanti a micrograniti, con subordinate dioriti (Permiano inf.)

**SERIE DEI LAGHI**

- rocce metamorfiche antecedenti alle unità magmatiche rappresentate in prevalenza da paragneiss (Carbonifero)
- Scisti dei laghi - paragneiss e subordinati micascisti a due miche
- anfiboliti massicce costituenti lenti incluse entro gli scisti dei laghi
- Cenerigneiss - paragneiss a grana medio-grossa in facies migmatitica

giacitura foliazione

principali faglie certe

principali faglie presunte

traccia sezione

