



Pericli:
 Depositi prevalentemente monolitici, formati da ciassi spugnose
 e da blocchi di calcare, con matrice argillosa.
 Moderatamente selezionati, privi o poveri di matrice.

Depositi microlitici:
 Depositi di origine glaciata e fucine glaciali, caratterizzati da una
 matrice argillosa e da frammenti lacustri, mesoclasti a granulometria grossolana
 con poca matrice limosa.

Conglomerati alluvionali:
 Conglomerati di alluvioni interglaciali caratterizzati da ciottoli
 arrotondati ben cementati in matrice argillosa. Affiorano
 prevalentemente a valle dell'altipiano di Cremeno e lungo il torrente
 Polesina.

Alluvioni recenti:
 Sono costituiti da accumuli di blocchi, ciottoli e ghiaie più o meno
 arrotondati con locali tratti sabbiose.

Polesina Principale (Recente):
 In banchi, in fasce di piattaforma, con stratificazione

Formazione di S. Giovanni Bianco (Carniole):
 Questa formazione è caratterizzata dall'alternanza di dolomie marnose,
 marne e calcari grigi con argilli verdi e roccie localmente con facies
 fortemente telonizzate.

Formazione di Gorno (Carniole):
 Questa formazione è costituita da alternanze di calcari marroni, grigi
 e calcari grigi con argilli verdi, talora con stratificazioni a "sguile"
 fessili nere.

Calcari di Bairo (Ladinici):
 Sono costituiti da calcari microlitici bio-intera-micritici grigio chiari di
 piattaforma interna, a stratificazione in grossi banchi.

Calcari di Perledo-Varenna (Ladinici):
 La formazione è costituita da una successione di calcari neri
 laminari, formati talora con intercalazioni di marne, interessata da
 intense fratture.

ELEMENTI STRUTTURALI

Giacitura degli strati

1/30

Fuglie

Sovrascarnimenti



Studio Geologico Tecnico lecchese

COMUNE DI CREMENO
PROVINCIA DI LECCO

STUDIO GEOLOGICO DI SUPPORTO
AL PIANO REGOLATORE GENERALE
 (D.G.R. N. 5/36417 DEL 18/5/1993)

oggetto:	scala:
Carta geologico-strutturale	1:10.000
data:	allegato n.
OTTOBRE 1997	1

