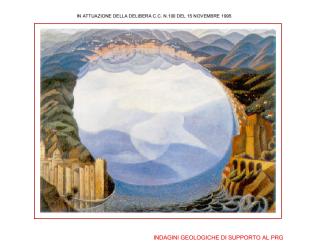


PIANO URBANISTICO COMUNALE



Materiale di riporto (RP) Area di discarica (AD) Area di stoccaggio del carbone e delle ceneri ENEL ©

Ravaneti di cava (RV)

Depositi di origine prevalentemente fluviale:depositi a granulometria variabile da ghiaia ad argilla (DF) - Quaternario Depositi di origine prevalentemente lacustre:depositi prevalentemente limo-sabbioso argillosi con frequenti livelli torbosi. Presenti resti fossili e vegetali (DL) - Quaternario Depositi di origine prevalentemente marina:depositi prevalentemente sabbiosi con frazioni argillose e limose subordinate e scarsi ciottoli subarrotondati. Presenti resti fossili e vegetali (DM) - Quaternario

Conoide fluviale

UNITA' DEL MONTE GOTTERO

Arenaria del Monte Gottero:alternanze turbiditiche di arenarie,argilliti e marne siltose (arG) - Senoniano-Paleocene Arenaria del Bratica:alternanze di arenarie calcarifere,leggermente micacee,gradate,grige e di siltiti con livelli subordinati di argilliti grigioscure (arBs) - Alternanze di siltiti ed argilliti grigio-scure,talora alternanti con straterelli di calcarenite a grana molto fine (arBa) -

SUCCESSIONE TOSCANA NON METAMORFICA

Are siltiti e marne (mgs). Livello
conglomeratico costituito da ciottoli di rocce prevalentemente magmatiche (K). Alla base livello discontinuo di argilloscisti siltosi (mga) Oligocene medio/sup. - Oligocene sup. Scisti policromi (scaglia rossa): argilliti rosse con intercalazioni di brecciole calcaree gradate (sp) - Cretaceo sup.-focene Calcare maiolica: calcari e calcari litografici talvolta selciferi di colore bianco a frattura concoide (mac) - Titoniano sup. (?) -Neocomiano/Barremiano Diaspri:depositi silicei e radiolari (radiolariti),in strati di spessore centimetrico a frattura prismatica ortogonale alla stratificazione,di colore variabile da rosa chiaro al rosso,violetto,verdastro e grigio(d) - Malm

Marne a posidonia:marne grigie-verdastre,talvolta a livelli calcarenitici nelle sequenze più potenti (Gm) -Dogger Calcari selciferi:calcari grigio-scuri,stratificati,con selci nere (Gs) Lias sup Calcare ammonitico:micrite nodulare rossa,ricca di ematite,più raramente grigio chiara o nocciola (Gc) -Lias inf- medio Calcari ad angulati:calcari e calcari marnosi grigio scuri,stratificati,talvolta selciferi con marne,nella parte inferiore calcari dolomitici in grosse bancate (Gcml) -Lias inf Calcari massicci:calcari bianchi molto cristallini con scarsa stratificazione. Presentano talvolta livelli oolitici (Gcm)Lias inf

Calcari e marne a rhaetavicula contorta:calcari e calcari dolomitici alternanti a sottili strati di marne grigie e nerastre.Sono presenti strati dolomitici e calcari organogeni a lumachelle (Tc) - Norico Calcare cavernoso:calcari a cellette derivanti da una serie anidritico-dolomitica successivamente idrata per effetto delle acque percolanti con conseguente frantumazione delle dolomie e parziale ricristalizzazione in calcite con formazione delle caratteristiche cellette (Tcv) - Norico Depositi continentali terrigeni del trias medio (Verrucano):porzione inferiore costituita da anageniti (con ciottoli di quarzo bianco,rosa e nero,di quarziti e probabili porfiroidi).porzione mediana con quarziti prevalenti sulle filladi e sulle anageniti.Porzione superiore costituita soprattutto da scisti e quarziti (Vr) -Trias

Giacitura degli strati con indicazione dell'inclinazione dell'immersione

Giacitura degli strati rovesciati con indicazione dell'inclinazione dell'immesione Giacitura della fratturazione con indicazione dell'inclinazione dell'immesione Giacitura degli strati verticali e orizzontali Contatti stratigrafici certi

Contatti stratigrafici probabili e/o interpolati Faglie contatti di laminazione all'interno delle singole unità tettoniche,con indicazione dell'immersione e della parte ribassata Faglie contatti di laminazione probabili e/o interpolati all'interno delle singole unità tettoniche,con indicazione dell'immersione e della parte ribassata Contatti tettonici per sovrascorrimento e laminazione (i triangoli indicano l'immersione del piano di sovrascorrimento)

