REGIONE CAMPANIA

D.G. 50.09 - DIREZIONE GENERALE PER IL GOVERNO DEL TERRITORIO

STAFF tecnico operativo 50.09.92 - Sistemi Informativi Territoriali

SCHEDA PER L'INVENTARIO DEI GEOSITI CAMPANI

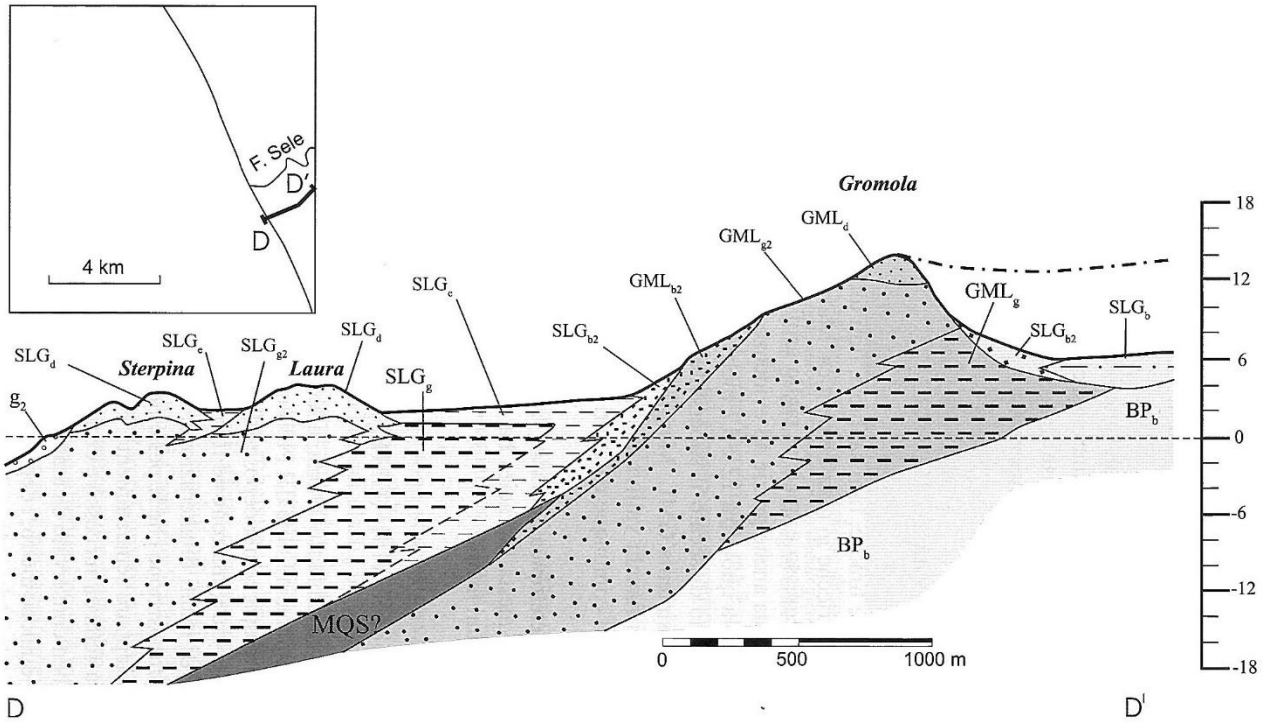
FOTO DEL GEOSITO SA056 Paleocordone di Gromola -Masseria Santa Cecilia



Parete sud-est della Masseria Santa Cecilia mostrante i depositi del sintema di Gromola. Si notano in basso le facies di battigia ed in alto le sabbie eoliche (da Cinque et al., 2009).



Sabbie di spiaggia con livelli fossiliferi del sintema di Gromola rinvenute durante il taglio di un canale in località Masseria Santa Cecilia (da Cinque et al., 2009).



Sezione geologica trasversale alla costa mostrante i rapporti tra le unità della Gromola (da Cinque et al., 2009). La linea a tratti e punti indica, per l'area di retro-cordone di Gromola, la topografia esistente prima della reincisione innescata dal sollevamento tettonico post Tirreniano e dalla regressione eustatica dell'Ultimo Glaciale.

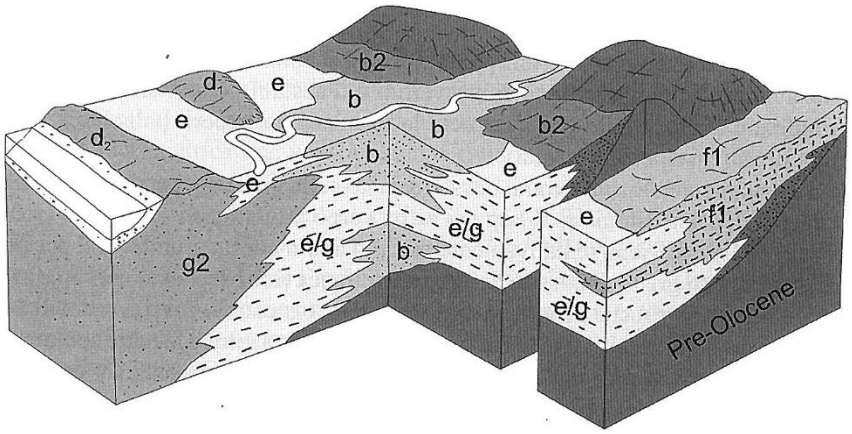


Diagramma a blocco con vista da sud, mostrante i rapporti stratigrafici tra le varie litofacies che compongono il sintema di Campolongo, nonché le loro relazioni con gli elementi del paesaggio della bassa Piana del Sele e con i terreni pre-olocenici. Il dosso allungato presso il margine interno del blocco è il paleocordone di Gromola. Legenda: e/g) depositi palustri e lagunari; d_1) depositi di duna costiera del "cordone di Laura"; d_2) depositi di duna costiera del "cordone di Sterpina"; g2) depositi di spiaggia; b) depositi alluvionali; b2) depositi colluviali; f1) depositi travertinosi.