

Il Limitone dei Greci, una singolarità geomorfologica nel paesaggio fisico salentino

Paolo Sansò¹, Andrea Vitale², Emanuele Giaccari³

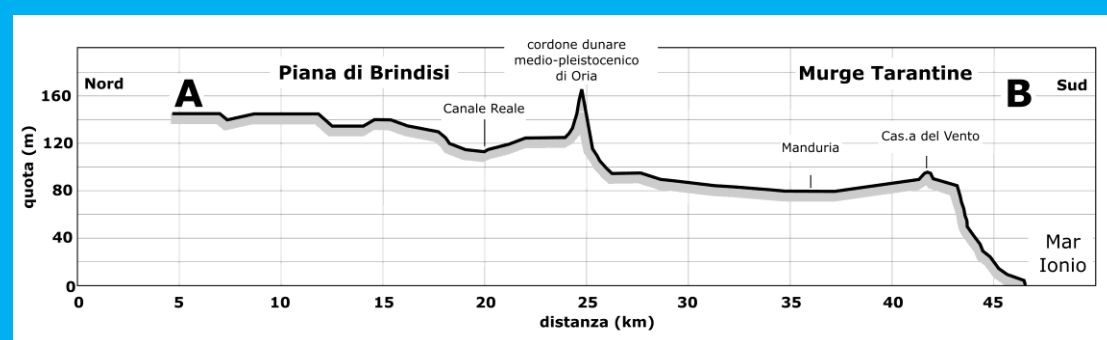
(1) DISTEBA, Università del Salento;

(2) geologo, libero professionista, via Matteotti, 5, Nardò (LE);

(3) Dipartimento delle Culture Europee e del Mediterraneo, Università della Basilicata



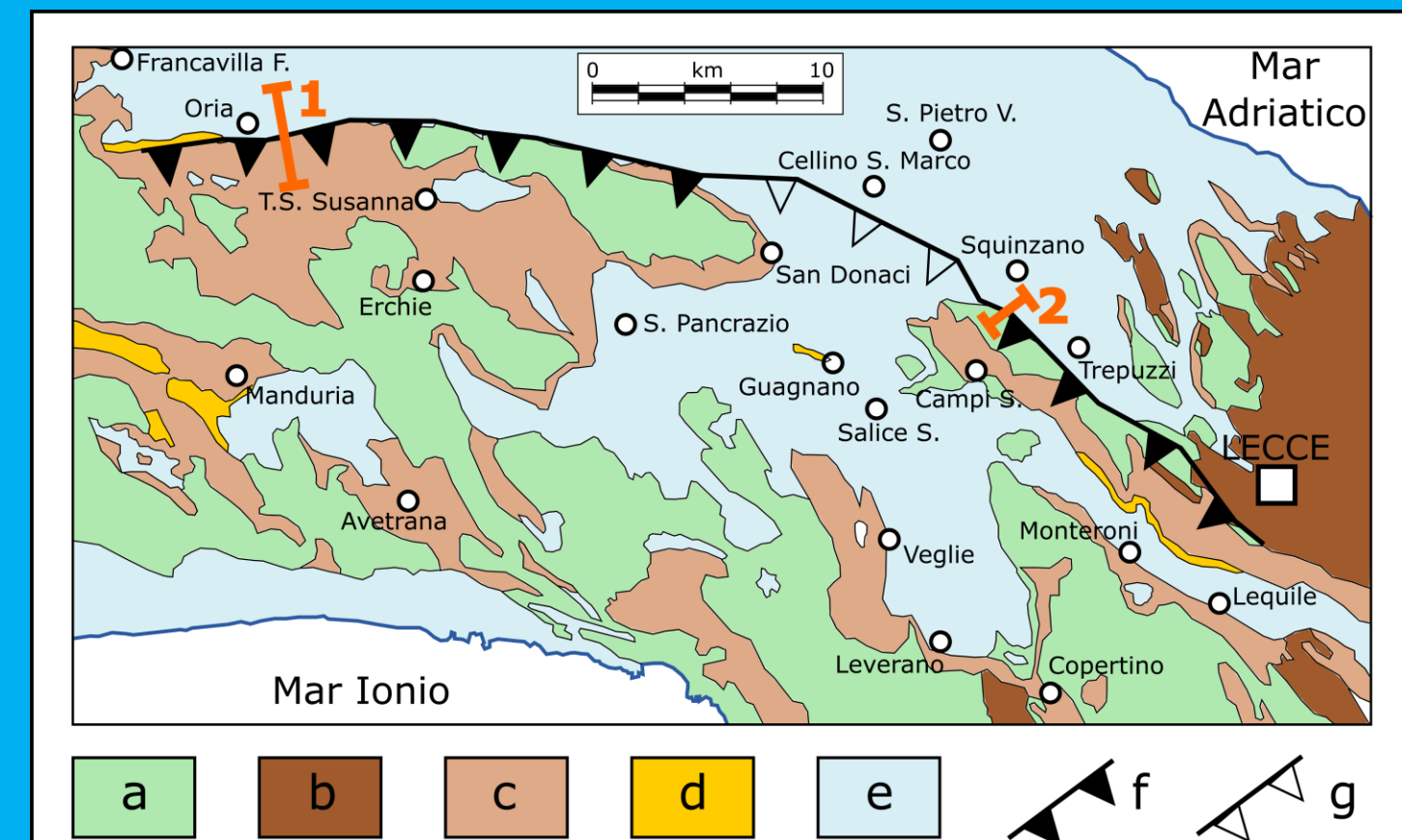
I cinque distretti morfologici rilevabili nella Penisola Salentina. È riportata la posizione della traccia di sezione A-B.



La monotonia altimetrica del paesaggio fisico del Salento settentrionale è interrotta da una scarpata di modesta altezza ma di rilevanza morfologica regionale, conosciuta in letteratura come Limitone dei Greci, in corrispondenza della quale correva un antico percorso viario, utilizzato per tutto il Medioevo, che si staccava dalla Via Appia all'altezza di Oria per giungere prima a Lecce e quindi ad Otranto.

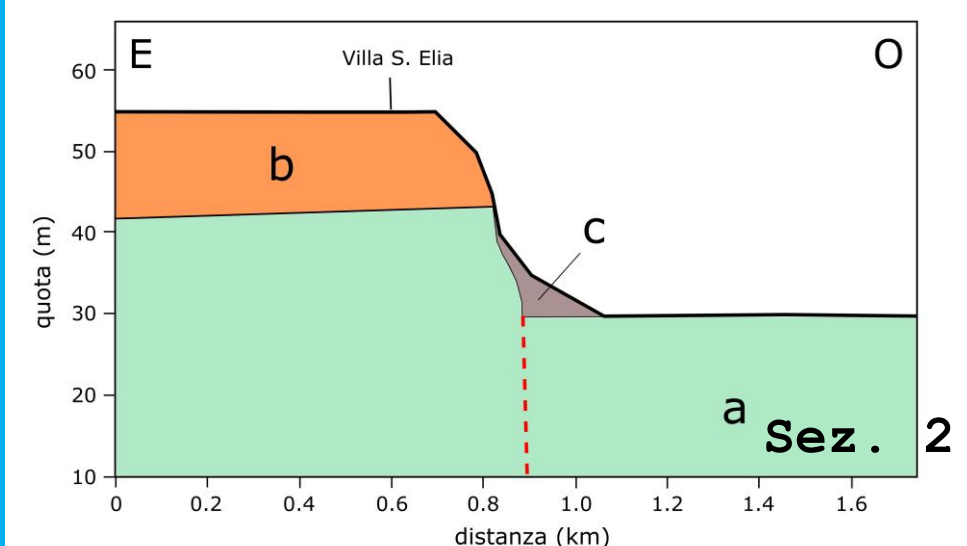
La scarpata si allunga da sud-est, in corrispondenza della periferia occidentale di Lecce, verso nord-ovest sino ad Oria, descrivendo un'ampia curva in senso antiorario.

Il Limitone dei Greci divide due distretti morfologici ben diversi tra loro. A nord si stende la Piana Brindisina, una bassa gradinata di superfici subpianeggianti digradante verso mare ed incisa da una rete idrografica esoreica. A sud del Limitone, invece, si stende un'ampia area subpianeggiante caratterizzata dalla presenza di una rete idrografica endoreica che trova il suo recapito finale in corrispondenza di una serie di inghiottitoi carsici.



Carta geologica schematica dell'area del Limitone dei Greci. Legenda: a – calcari mesozoici; b – Pietra Leccese (Miocene); c – Calcareni di Gravina (Pleistocene inf.); d – Argille subappennine (Pleistocene inf.); e – Depositi Marini Terrazzati (Pleistocene medio-sup.); f – scarpata con evidenza morfologica; g – scarpata con minore evidenza geomorfologica.

Sezione geologica schematica del Limitone dei Greci nell'area di Campi Salentina – Squinzano. Legenda: a – calcari mesozoici; b – Depositi Marini Terrazzati (Pleistocene medio-sup.); c – depositi colluviali.



Sezione geologica schematica del Limitone dei Greci nell'area di Oria. Legenda: a – calcari mesozoici; b – Calcareni di Gravina (Pleistocene inf.); c – Argille subappennine (Pleistocene inf.); d – Depositi Marini Terrazzati (Pleistocene medio-sup.).

