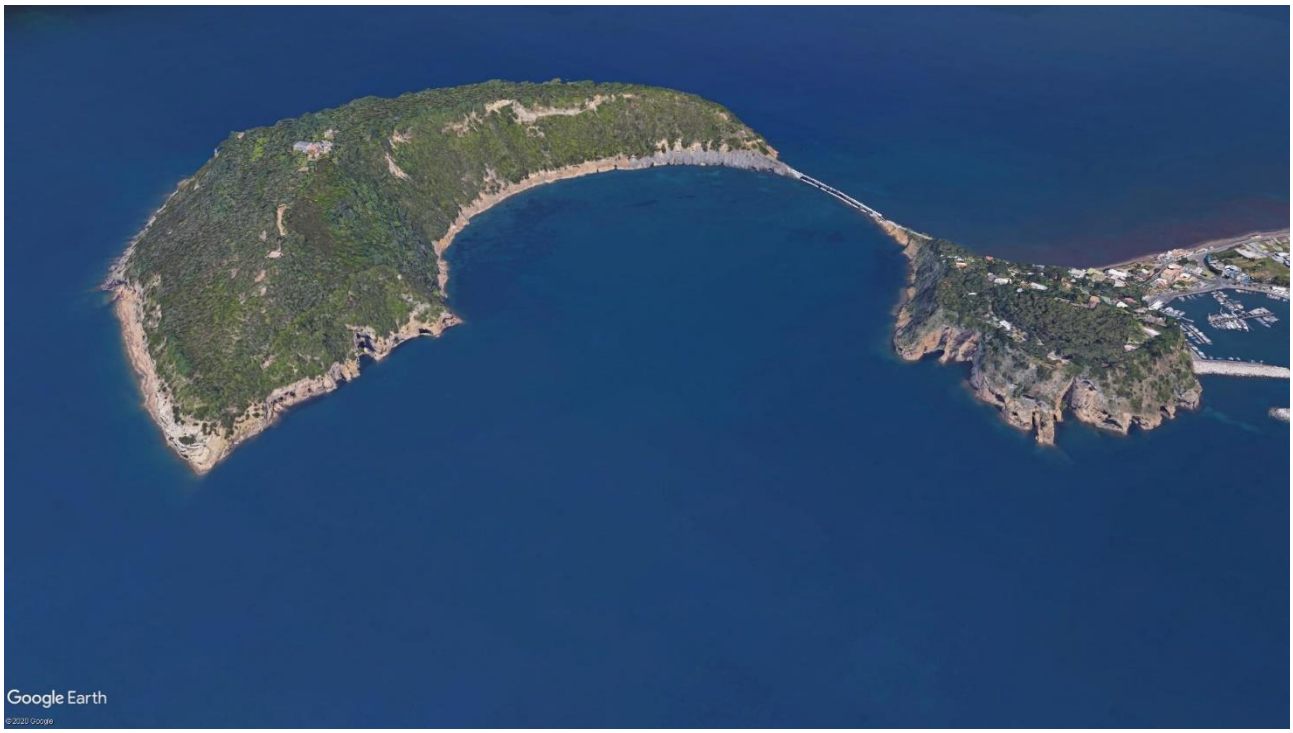
REGIONE CAMPANIA

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 NA135 Edificio vulcanico di Vivara



Panoramica dell'isolotto di Vivara (da Google Earth).



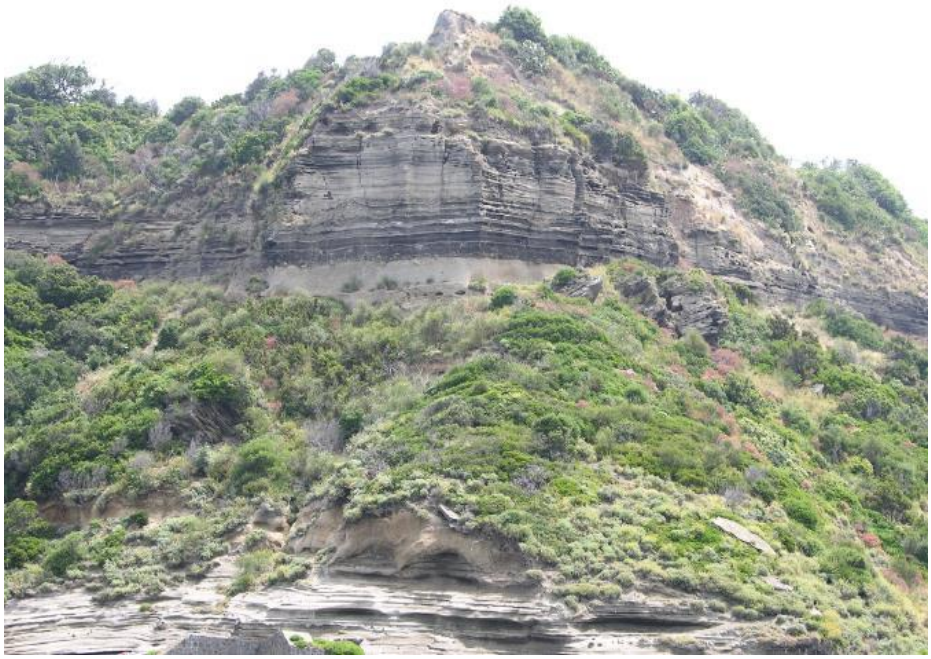
I Tufi di Vivara affioranti alla base dell'isolotto di Vivara a Punta Mezzogiorno (da Fedele et al., 2012) costituiti da tufi idromagmatici fortemente litificati per zeolitizzazione e argillificazione.



Tufi di Vivara a Punta Capitello ricoperti dal membro della Breccia Museo dell'Ignimbrite Campana (da Fedele et al., 2012).



Depositi piroclastici dell'unità del Canale di Ischia inferiore costituiti alla base da una breccia ricca in blocchi di tufo giallo e lave seguita in alto da tufi idromagmatici fittamente stratificati. A tetto si trovano le pomici delle piroclastiti di Pignatiello (da Fedele et al., 2012).



Punta Alaca. Successione delle piroclastiti che ricoprono il cono di tufo trachibasaltico di Vivara (da Fedele et al., 2012). Alla base tufi grigi del Canale di Ischia inferiore, seguono banchi di pomici pliniane di Pignatiello, poi le piroclastiti del Canale di Ischia superiore con alla base la breccia seguita dai lapilli scoriacei da caduta e da un'alternanza di tufi cineritici e lapili da caduta e flusso piroclastico. A tetto cineriti di coperture chiuse dalle piroclastiti del Rotaro (Bronzo medio).



Successione piroclastica alla Carcara, parte interna del cono di tufo di Vivara (da Fedele et al., 2012). Dalla base piroclastiti scoriacee nerastre del canale di Ischia inferiore, seguite da ceneri pedogenizzate bruno ocra e ricoperte dalla breccia di Porticello del sintema del Rifugio di San Nicola (prodotti vulcanici provenienti dall'isola d'Ischia).



Punta Capitello, Tufo Grigio Campano, membro Breccia Museo Auct. Breccia con scarsa matrice formata da lapilli pomicei e litici, ricca in ossidiane.