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

## *DESCRIZIONE DEL GEOSITO NA013 Banco di Miseno*

La piattaforma continentale che circonda le isole di Procida e Vivara presenta un'ampiezza variabile da pochi chilometri (a SE dell'Isola di Procida) fino a circa 10-15 chilometri (a NO dell'Isola di Vivara) evidenziando una notevole asimmetria della piattaforma. Il ciglio della piattaforma è attestato su profondità comprese tra -130 m e -170 m. La piattaforma continentale è caratterizzata da una morfologia articolata, soprattutto per la presenza di alti morfostrutturali che costituiscono relitti di edifici vulcanici sommersi, individuati nell'area nord occidentale: vulcano dei Ruommoli e la secca delle Formiche; nelle aree meridionale e orientale sono presenti: Banco di Nisida, Banco di Pentapalummo, Banco di Miseno, Banco Gaia, Banco di Ischia; nella scarpata continentale è presente un alto morfostrutturale di origine carbonatica: Banco di Fuori.

***Sintesi descrittiva degli aspetti vulcanologici tratta da:***

Fedele L., e altri, 2012, Note illustrative della Carta Geologica alla scala 1:10.000 - fogli 465 e 464 Isola di Procida. Regione Campania, 136 p.