

Foglio 49 Otranto



Responsabile del Foglio:
Fabio Tricardi

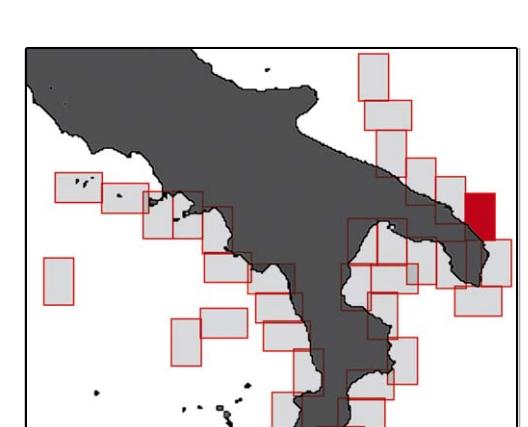
Ente Realizzatore: CNR-ISMAR

Responsabile del Progetto:
Francesco L. Chiocci



Interpretazione:
Elisabetta Campiani (resp.),
Federica Poglini, Fabio Tricardi.

Acquisizione ed elaborazione dati:
Federica Poglini (resp.)
Elisabetta Campiani, Giacomo
Dalla Velle, Elisa Leidi, Alessandra
Mercorella.

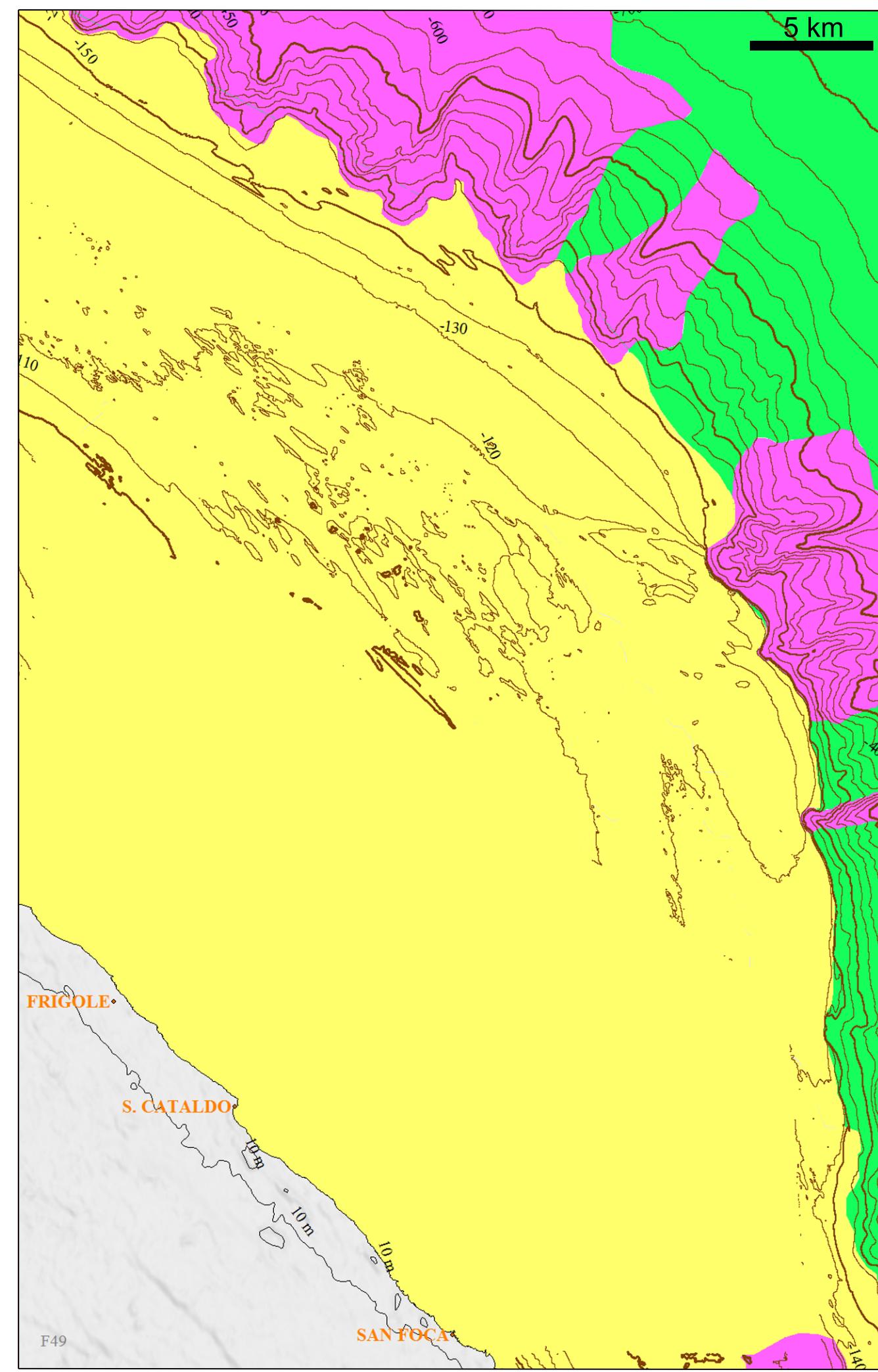


Limiti di utilizzabilità: La carta non rappresenta la distribuzione del rischio in quanto il progetto MaGIC è rivolto alla sola mappatura e individuazione degli elementi di pericolosità dei fondali marini. La definizione del rischio esula dagli scopi del progetto e non sono state eseguite indagini a tal fine. I punti di criticità sono stati individuati anche in funzione del tipo e della distribuzione (non omogenea nell'area) di dati sismici e di campionamento, raccolti in altri progetti scientifici. Essi, pertanto, segnalano in maniera non esaustiva e completa, situazioni potenzialmente critiche e meritevoli di attenzione. La carta non è utilizzabile per la navigazione.

Il progetto MaGIC (www.magicproject.it) è stato finanziato dal Dipartimento di Protezione Civile Nazionale e gestito dal Consiglio Nazionale delle Ricerche. Si è svolto nel periodo 2007-2013 e ha visto la partecipazione di tutti i gruppi di ricerca che si occupano di geologia marina in Italia: CNR (IAMC Napoli, IGAG Roma, ISMAR Bologna), Conisma (Università di Cagliari, Genova, Milano Bicocca, Palermo, Roma Sapienza, Sannio, Trieste) ed OGS (Trieste).

Alessandro Bosman: Responsabile progettazione e coordinamento delle attività geofisiche.
Domenico Ridente: Responsabile coordinamento ed omogeneizzazione delle interpretazioni dei dati.

Livello interpretativo 1: Dominii Fisiografici



Livello interpretativo 2: Unità Morfologiche

Lineamento Tettuccio
Area a Forme di Fondo
Area a Fissuricità
Area a Depositi di Fluide
Area a Fuoruscita di Fluidi

Area a Depositi di Frana Prevalenti
Area a Fissuricità
Area a Depositi di Frana Non Prevalenti
Area a Depositi da Flussi Turbidici
Area a Depositi da Flussi Non Turbidici

Affioramento di Substrato Litotico
Area a Fissuricità
Area a Depositi di Frana Prevalenti
Area a Fuoruscita di Fluidi
Affioramento Vulcanico

Area a Depositi da Flussi Turbidici Prevalenti
Area a Depositi da Flussi Non Turbidici
Area a Depositi da Flussi Prevalenti
Area a Depositi da Flussi Non Prevalenti
Affioramento Vulcanico Prevalente

Lineamento Tettuccio
Area a Forme di Fondo
Area a Fissuricità
Area a Depositi di Frana Prevalenti
Area a Fuoruscita di Fluidi

Area a Depositi da Flussi Turbidici
Area a Depositi da Flussi Non Turbidici
Area a Depositi da Flussi Prevalenti
Area a Depositi da Flussi Non Prevalenti
Affioramento Vulcanico

Affioramento di Substrato Litotico
Area a Fissuricità
Area a Depositi di Frana Prevalenti
Area a Fuoruscita di Fluidi
Affioramento Vulcanico

Area a Depositi da Flussi Turbidici Prevalenti
Area a Depositi da Flussi Non Turbidici
Area a Depositi da Flussi Prevalenti
Area a Depositi da Flussi Non Prevalenti
Affioramento Vulcanico Prevalente

Lineamento Tettuccio
Area a Forme di Fondo
Area a Fissuricità
Area a Depositi di Frana Prevalenti
Area a Fuoruscita di Fluidi

Area a Depositi da Flussi Turbidici
Area a Depositi da Flussi Non Turbidici
Area a Depositi da Flussi Prevalenti
Area a Depositi da Flussi Non Prevalenti
Affioramento Vulcanico

Area a Depositi da Flussi Turbidici Prevalenti
Area a Depositi da Flussi Non Turbidici
Area a Depositi da Flussi Prevalenti
Area a Depositi da Flussi Non Prevalenti
Affioramento Vulcanico Prevalente

Lineamento Tettuccio
Area a Forme di Fondo
Area a Fissuricità
Area a Depositi di Frana Prevalenti
Area a Fuoruscita di Fluidi

Area a Depositi da Flussi Turbidici
Area a Depositi da Flussi Non Turbidici
Area a Depositi da Flussi Prevalenti
Area a Depositi da Flussi Non Prevalenti
Affioramento Vulcanico

Area a Depositi da Flussi Turbidici Prevalenti
Area a Depositi da Flussi Non Turbidici
Area a Depositi da Flussi Prevalenti
Area a Depositi da Flussi Non Prevalenti
Affioramento Vulcanico Prevalente

Lineamento Tettuccio
Area a Forme di Fondo
Area a Fissuricità
Area a Depositi di Frana Prevalenti
Area a Fuoruscita di Fluidi

Area a Depositi da Flussi Turbidici
Area a Depositi da Flussi Non Turbidici
Area a Depositi da Flussi Prevalenti
Area a Depositi da Flussi Non Prevalenti
Affioramento Vulcanico

Area a Depositi da Flussi Turbidici Prevalenti
Area a Depositi da Flussi Non Turbidici
Area a Depositi da Flussi Prevalenti
Area a Depositi da Flussi Non Prevalenti
Affioramento Vulcanico Prevalente

Lineamento Tettuccio
Area a Forme di Fondo
Area a Fissuricità
Area a Depositi di Frana Prevalenti
Area a Fuoruscita di Fluidi

Area a Depositi da Flussi Turbidici
Area a Depositi da Flussi Non Turbidici
Area a Depositi da Flussi Prevalenti
Area a Depositi da Flussi Non Prevalenti
Affioramento Vulcanico

Area a Depositi da Flussi Turbidici Prevalenti
Area a Depositi da Flussi Non Turbidici
Area a Depositi da Flussi Prevalenti
Area a Depositi da Flussi Non Prevalenti
Affioramento Vulcanico Prevalente