

Foglio 48 Tricase



Responsabile del Foglio:
Fabio Trincardi

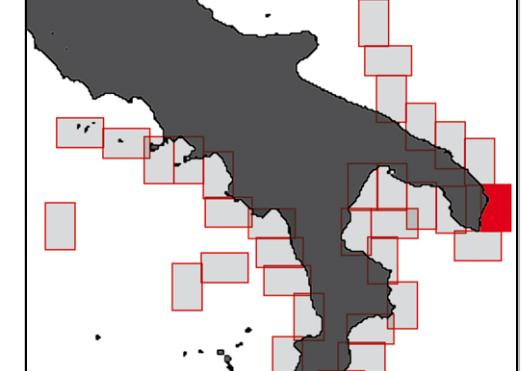
*Responsabile del Progetto:
Francesco L. Chiocci*



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

Acquisizione ed elaborazione da

Federica Foglini (resp.)
*Elisabetta Campiani, Giacomo
Dalla Valle, 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.**

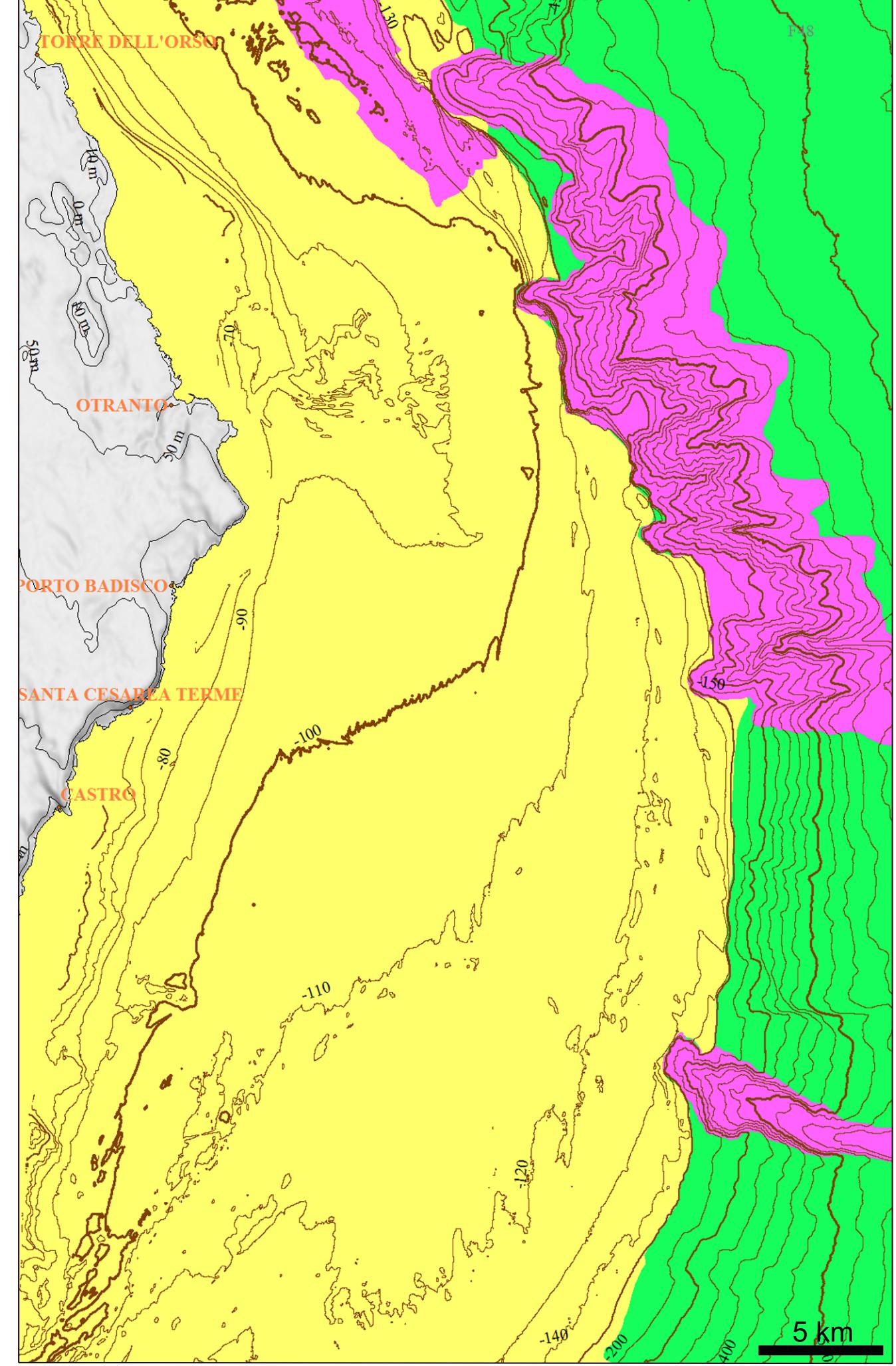
Il progetto MaGIC (www.magicproject.it) è stato finanziato dal Dipartimento di Protezione Civile Nazionale e gestito dal Consiglio Nazionale delle Ricerche. Si è svolto nel periodo 2007-2013 e ha visto la partecipazione di tutti i gruppi di ricerca che si occupano di geologia marina in Italia: CNR (IAMC 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

Datum: WGS84 (Global), Proiezione: UTM 33N. Scala 1:50.000 da interpretazione morfobatimetrica da scala 1:25.000. Isobate: equidistanza 10 m fino a profondità di -150 m e 50 m oltre -150 m. DEM: SRTM (<http://srtm.csi.cgiar.org>); isoipse: +10 m, +50 m, +100 m e successive ogni 100 m.

ogni 100 m.
La tonalità di colore più chiara e le isobate tratteggiate indicano informazioni derivate dalla letteratura scientifica e non dai dati ecometrici multifascio elaborati nel Progetto Magic.

Livello interpretativo 1: Dominii Fisiografici

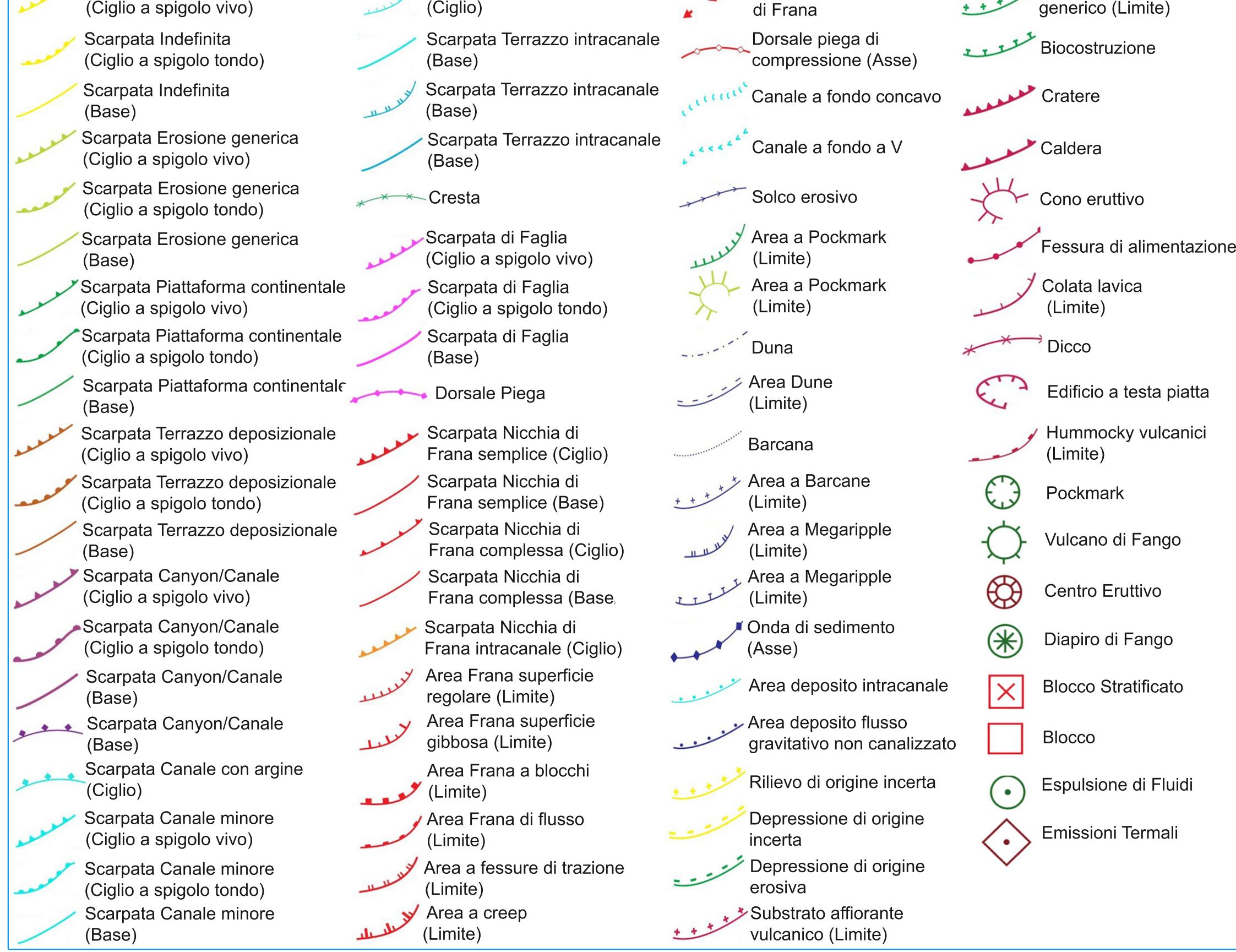


Livello interpretativo 2: Unità Morfologiche

The legend consists of eight entries, each with a colored square followed by a label:

- Canyon/Canali
- Affioramento di Substrato Litotico
- Area a Depositi di Frana Prevalenti
- Area a Forme di Fondo
- Frana Significativa
- Area a Flussi non Canalizzati
- Area a Depositi Conturitici Prevalenti
- Area a Fuoriuscita di Fluidi
- Area ad Erosione Diffusa
- Area a Depressioni Prevalenti
- Area a Depositi da Flussi Torbiditici Prevalenti
- Affioramento Vulcanico

Livello interpretativo 3: Elementi Mortobatimetrici



Livello interpretativo 4: Punti di Criticità

Rettangoli rossi in campo carta, descrizione nelle Note a Compendio

Rettangoli rossi in campo carta, descrizione nelle Note a Compendio.
F48_PC1: Scarpata in Frana, Testata Canyon Tricase

