

Descrizione dei dati
 Per l'elaborazione della carta delle biocenosi bentoniche sono stati utilizzati dati provenienti dal campionamento di 233 stazioni di macrozoobenthos, da nord a sud così distribuite: 44 stazioni nella "Macroarea Montalto di Castro" (dicembre 2001 - marzo 2002); 50 stazioni nella "Macroarea Torvaianica" (marzo 2003); 61 stazioni nella "Macroarea Sabaudia" (febbraio - marzo 2004); 51 stazioni nella "Macroarea Terracina" (maggio 2004) e 27 stazioni nella "Macroarea Gaeta" (gentile 2002).
 I dati provengono da campioni raccolti mediante benna Van Veen di 25 l di volume (corrispondente ad una superficie investigata di 0.1m²); in ogni stazione di campionamento sono state effettuate due repliche.
 Tutte le specie rinvenute sono state attribuite - laddove possibile - ad una specifica biocenosi-tipo, in accordo con il manuale di zonazione del benthos di Pérès e Picard (1964).

Metodologia di creazione della carta
 La carta della distribuzione delle biocenosi bentoniche è stata preparata attraverso una analisi mista che prevede l'integrazione di più variabili. Tale metodologia, applicata per ciascuna Macroarea, ha integrato le informazioni derivanti dall'analisi dei popolamenti bentonici, informazione puntiforme, con le variabili abiotiche che maggiormente ne influenzano la distribuzione, quali la granulometria e la batimetria dei sedimenti superficiali (andamento della mediana).

CARTOGRAFIA TEMATICA DEI FONDALI MARINI LAZIALI
 Compendio degli studi condotti nel decennio 1999-2009
 per la caratterizzazione ambientale
 dei fondali marini antistanti la costa laziale
 per il dragaggio di depositi sabbiosi ai fini del ripascimento.

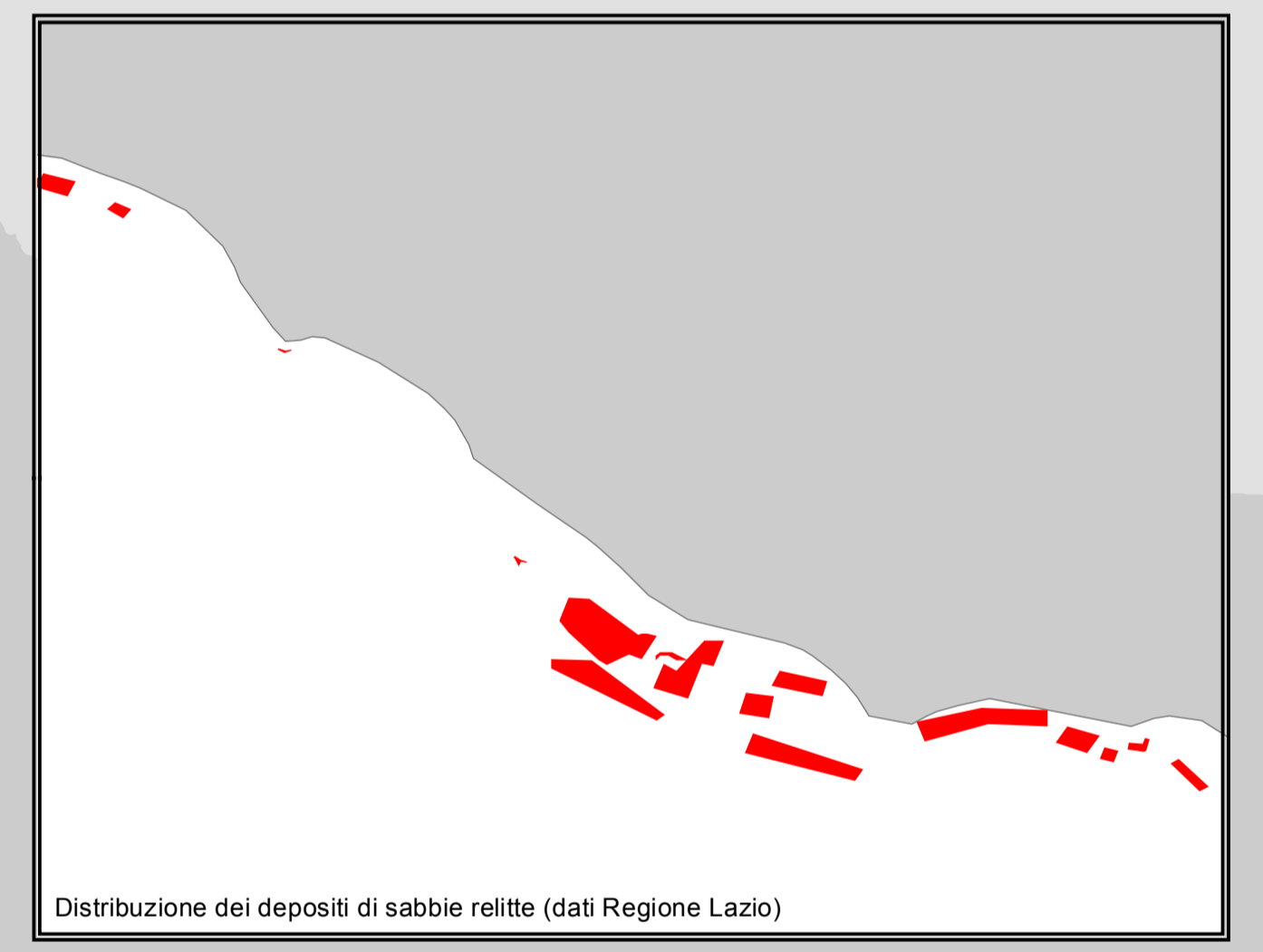
Distribuzione delle biocenosi bentoniche

Agnesi S., Proietti R., La Valle P., Paganelli D., Nicoletti L.

2012



Proiezione geografica
 Datum WGS84
 1:250.000



Legenda

Biocenosi bentoniche

- SFBC
- SFBC/VTC
- VTC
- VTC/DE
- DE
- Prateria di *Posidonia oceanica* su sabbia o matte *
- Posidonia oceanica* su roccia *
- Posidonia oceanica* a fasci isolati e matte morta *
- Matte morta *

● Stazioni di campionamento
 — Batimetria

* Dati Regione Lazio, 1996; 2004; 2006

Fonte batimetria: Carte Nautiche dell'Istituto Idrografico della Marina Italiana

Questa carta non è utilizzabile per la navigazione

0 5 10 Km