

# Studi costieri

Dinamica e difesa dei litorali - Gestione integrata della fascia costiera

N. 13  
2007



# Studi costieri

**Dinamica dei litorali - Gestione integrata della fascia costiera**

Collana diretta da:

**Enzo Pranzini**

Dipartimento di Scienze della Terra  
Borgo Albizi, 28 - 50122 Firenze  
Tel. 055 2479241 - Fax 055 2001618  
E-mail: enzo.pranzini@unifi.it

Redazione: **Serena Ferri**

E-mail: serena.ferri@unifi.it

**Comitato scientifico**

Segreteria: **Pierluigi Aminti**

Dipartimento di Ingegneria civile  
Via S. Marta, 3 - 50139 Firenze  
Tel. 055 4796224 - Fax 055 495333  
E-mail: aminti@dicea.unifi.it

**Carlo Bartolini** - Firenze  
**Edoardo Benassai** - Napoli  
**Antonio Brambati** - Trieste  
**Leandro D'Alessandro** - Chieti  
**Giuliano Fierro** - Genova  
**Leopoldo Franco** - Roma  
**Giovanni Battista La Monica** - Roma  
**Alberto Lamberti** - Bologna  
**Gianfranco Liberatore** - Udine

**Elvidio Lupia Palmieri** - Roma  
**Giuseppe Matteotti** - Padova  
**Alberto Noli** - Roma  
**Arturo Ragone** - Napoli  
**Giulio Scarsi** - Genova  
**Umberto Simeoni** - Ferrara  
**Sandro Stura** - Genova  
**Ugo Tomasicchio** - Bari  
**Marcello Zunica** - Padova

Stampato presso  
**Nuova Grafica Fiorentina**  
Via Traversari, 76  
50126 Firenze

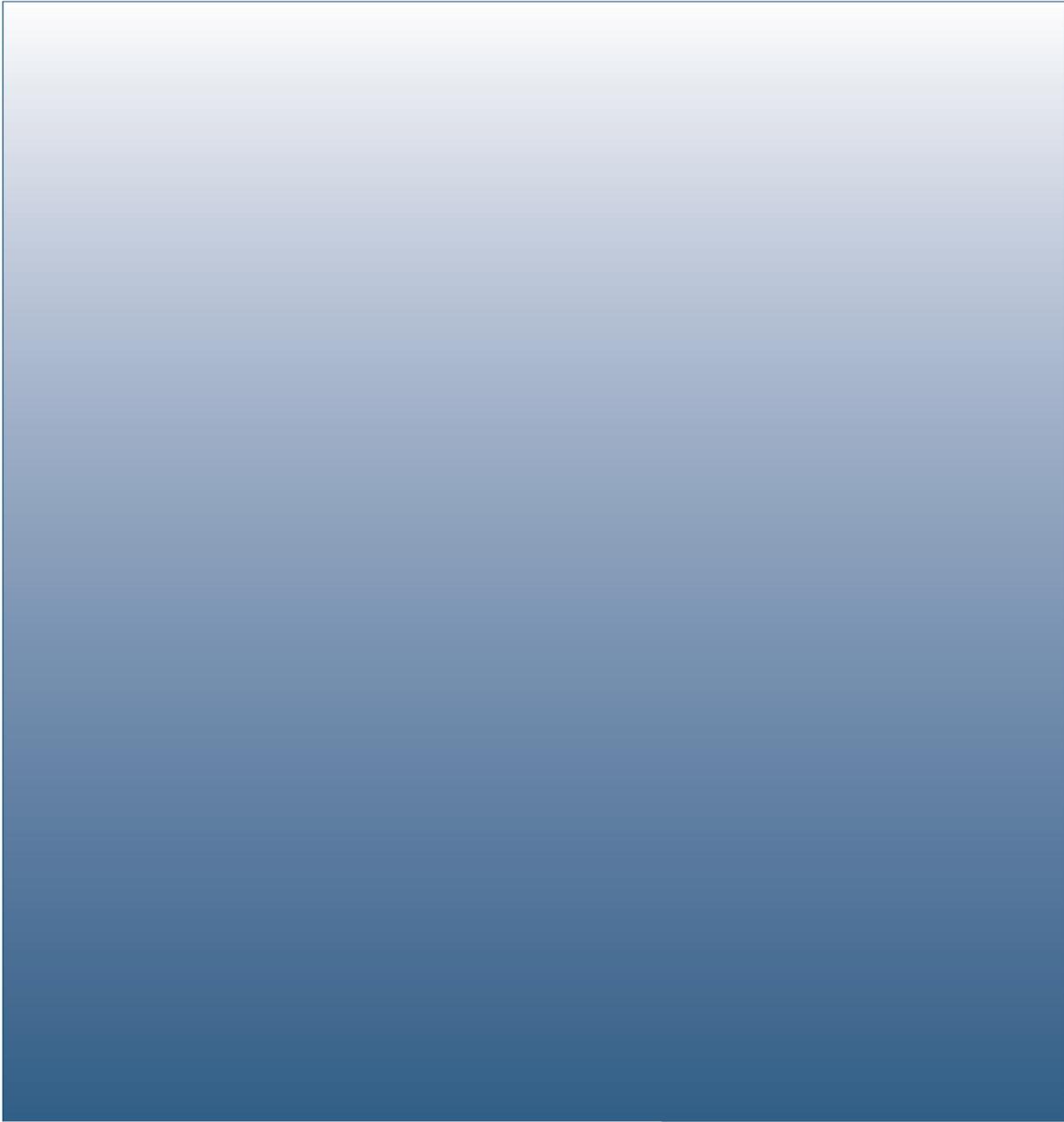
# Studi costieri

**Dinamica dei litorali - Gestione integrata della fascia costiera**

**Numero 13**

## Indice

- Analisi della vulnerabilità dei litorali sabbiosi dell'Area Marina Protetta (Penisola del Sinis Isola di Mal di Ventre)** pag. 3-11  
Simone Simeone, Claudia Dessy, Felice Di Gregorio, Bruno Paliaga, Andrea Cucco, Giovanni De Falco
- Criteri di progettazione degli argini di difesa a mare** pag. 13-33  
**Applicazione alla foce del fiume Ombrone**  
Claudia D'Eliso e Pier Luigi Aminti
- Studio del trasporto sedimentario su spiagge a granulometria mista tramite traccianti fluorescenti: applicazioni a Porto Recanati (MC)** pag. 35-51  
Emanuele Castiglione, Paolo Ciavola e Simone Caleffi
- Evoluzione morfodinamica della foce del Torrente Bevano** pag. 53-74  
Manuela Gardelli, Simone Caleffi e Paolo Ciavola
- Caratterizzazione morfologico-dinamica e meteomarina della costa molisana nel settore compreso tra la foce del torrente Sinarca e Campomarino Lido (Molise, Italia meridionale)** pag. 75-92  
Pietro Patrizio Ciro Aucelli, Tommaso De Pippo, Emanuela Iannantuono e Carmen Maria Roskopf
- I fenomeni d'instabilità nell'evoluzione della costa alta delle Cinque Terre (Liguria Orientale)** pag. 93-109  
Andrea Cevasco
- La compatibilità chimica nel ripascimento con sabbie relitte: il caso degli elementi in traccia a Montalto di Castro (VT).** pag. 111-120  
Daniela Paganelli, Chiara Maggi, Massimo Gabellini
- Recensioni**
- Le dighe marittime Progettazione, Realizzazione, Dissesti, Manutenzione (E. Benassai) pag. 121-122  
Pierluigi Aminti
- La forma delle coste: geomorfologia costiera, impatto antropico e difesa dei litorali (E. Pranzini) pag. 123-124  
Luciano Surace
- Norme per gli autori** pag. 125-126



**Gruppo Nazionale per la  
Ricerca sull'Ambiente Costiero**

**ISSN 1129-8588**