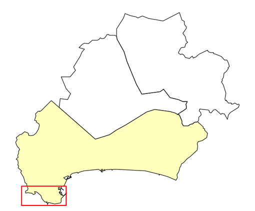
**Comune di Piombino**
Provincia di Livorno

**Campiglia M.ma Piombino Suvereto**

# REGOLAMENTO URBANISTICO d' AREA



febbraio 2012


**Ufficio di Piano:**
Coordinatore :
Arch. Alessandro Grassi

Arch. Camilla Cerrina Feroni
Geom. Antonino Micalizzi
Arch. Paolo Danti
Arch. Laura Pescini
Arch. Massimiliano Franci
Arch. Annalisa Giorgetti
Arch. Cristina Guerrieri
Geom. Valerio Buonaccorsi

**Consulente scientifico:**
Arch. Silvia Viviani

**Indagini geologiche e calcoli idraulici:**
Geol. Alberto Frullini
Geol. Roberto Sinatti
Prof. Ing. Stefano Pagliara

**Consulenti:**
Ambiente Italia s.r.l.
Ldp GIS s.r.l.
Tages s.r.l.

**Garante della comunicazione:**
Prof. Massimo Morisi


Comune di Piombino

## Carta geomorfologica di dettaglio della costa urbana

**P8.2**

scala 1:2.000

### Processi di versante

- Frane in evoluzione
- Frane inattive
- Aree acclivi al limite della stabilità, con possibili limitati distacchi della coltre superficiale
- Aree di influenza delle zone a Pericolosità Geomorfologica Elevatae Molto Elevata come definite nell'art.16 delle Norme di Piano del PAI Bacino Toscana Costa
- Aree con indizi di instabilità
- Depositi di versante
- Coperture detritiche

### Processi di versante

- Reticolo idraulico principale
- Reticolo acque basse
- Aree a sollevamento meccanico
- Conoidi
- Depositi lacustri, lagunari, palustri torbosi e di colmata

### Processi eolici

- Aree a sollevamento meccanico

### Processi antropici

- Aree urbanizzate
- Cave
- Rilevati stradali e ferroviari
- Depositi antropici
- Discariche civili

### Processi marini

- Depositi di spiaggia dunale
- Linea di costa sabbiosa
- Costa in evoluzione

Linee di riva

- 1938
- 1976
- 2000

Evoluzione della costa sabbiosa (cm/anno)

- Settori in avanzamento
- Settori stabili
- Settori in erosione