COMUNE DI PIOMBINO
PROVINCIA DI LIVORNO

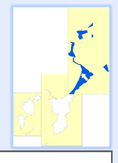
PIANO PARTICOLAREGGIATO DEL PARCO ARCHEOLOGICO DI BARATTI E POPULONIA

Tavola: G.3.3

Titolo: CARTA GEOMORFOLOGICA

Scala: 1:2.000

Novembre 2011



PROGETTAZIONE
Architetto Silvia Viviani

COLLABORATORI
Barbara Croci, Arch. P. Terr. Francesco Ghergo, Geom. Valerio Buonaccorsi
ASPETTI PAESAGGISTICI
Arch. Emanuela Morelli
ASPETTI AMBIENTALI
Dott. Maurizio De Pirro
ASPETTI GEOLOGICI
Geologi: Maurizio Sileoni, Paolo Annovi, Alessandro Damiani, Dario D'Avino, Luca Finucci
COMUNE DI PIOMBINO
Arch. Camilla Cerrina Feroni, Arch. Laura Pescini
ELABORAZIONI GRAFICHE
Studio Viviani

LEGENDA

0 12.5 25 50 75 100 Metri

Scala 1:2.000

N W E S

Limite del Piano Particolareggiato

Curve batimetriche

Forme e processi morfogenetici

Processi di versante

- Zona di dissesto per frane attive
- Frane quiescenti
- Detrito canalizzato
- Depositi di versante
- Coperture detritiche indifferenziate
- Zona di influenza per possibile evoluzione del dissesto
- Ciglio di scarpata
- Erosione incanalata

Processi antropici

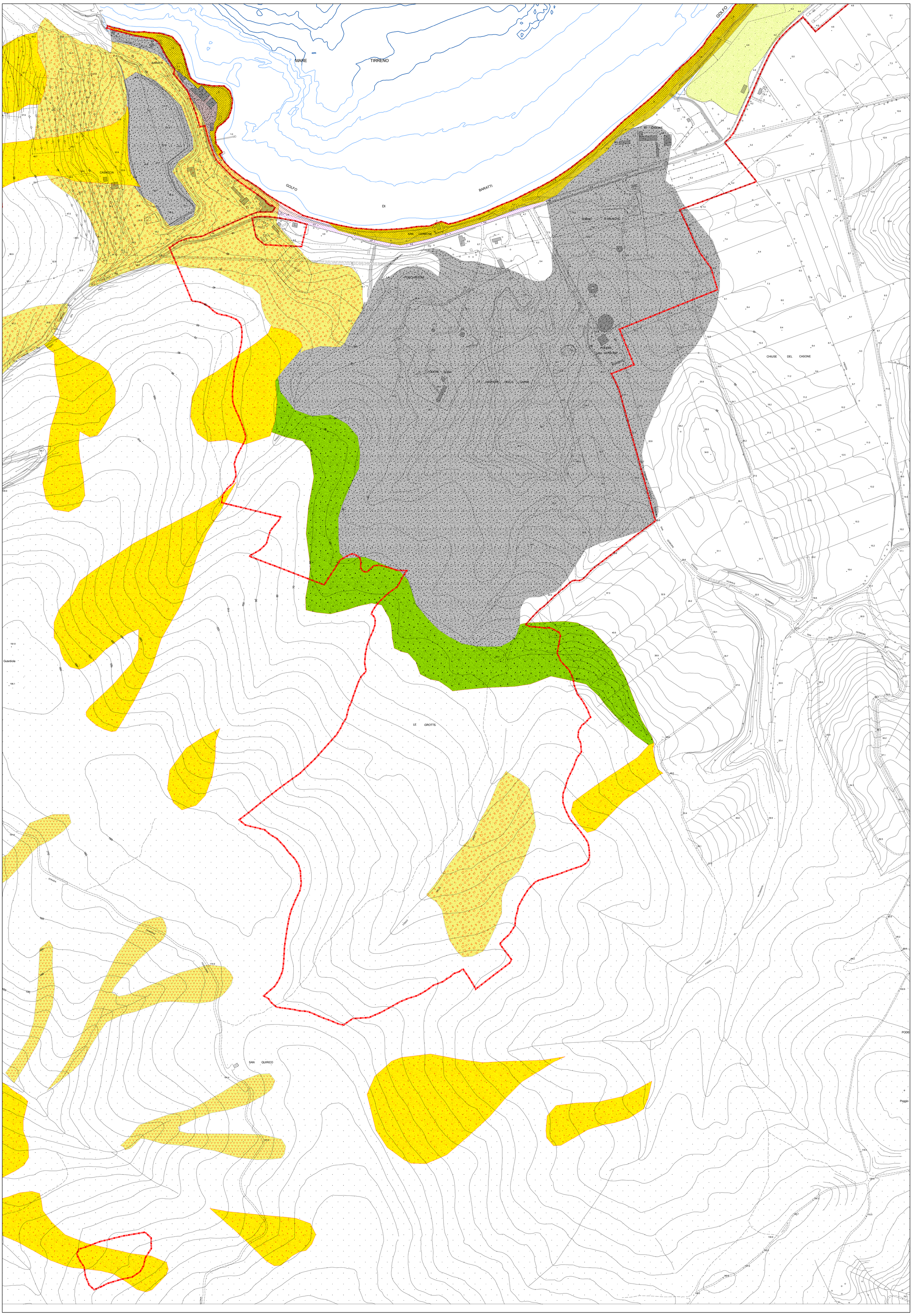
- Depositi antropici
- Terreno di riporto

Processi eolici

- Depositi eolici (dune consolidate)
- Depositi eolici (dune mobili)

Processi marini

- Depositi di spiaggia attuale

Processi di dinamica costiera

- Area instabile
- Area d'influenza (previsione di instabilità per l'anno 2015)