

REGIONE
TOSCANA



Politecnico
"Salvemini – Duca D'Aosta"
Firenze



Ministero dell'Istruzione
Ufficio Scolastico Regionale per la Toscana
Direzione Generale

Studente: Gabriele Sirica

Scuola: I.S.S. Salvemini – Duca D'Aosta

Ricostruzione Territoriale e ambientale dell'area della Mazzanta

Comune: Rosignano Marittimo (LI)

Provincia: Livorno.

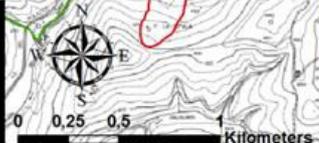
**Tutor: Guido Lavorini – Responsabile P.O. BD Geologiche, Geotematiche e
CARG – Regione Toscana.**

DTM 10 m

Ortofoto 1m

CTR 1:10.000

Cartografia geologica 1:10.00



Legenda
Stato di attività

	a1
	a1a
	a1q
	a1r
	a1s

Inquadramento geografico

1:100.000



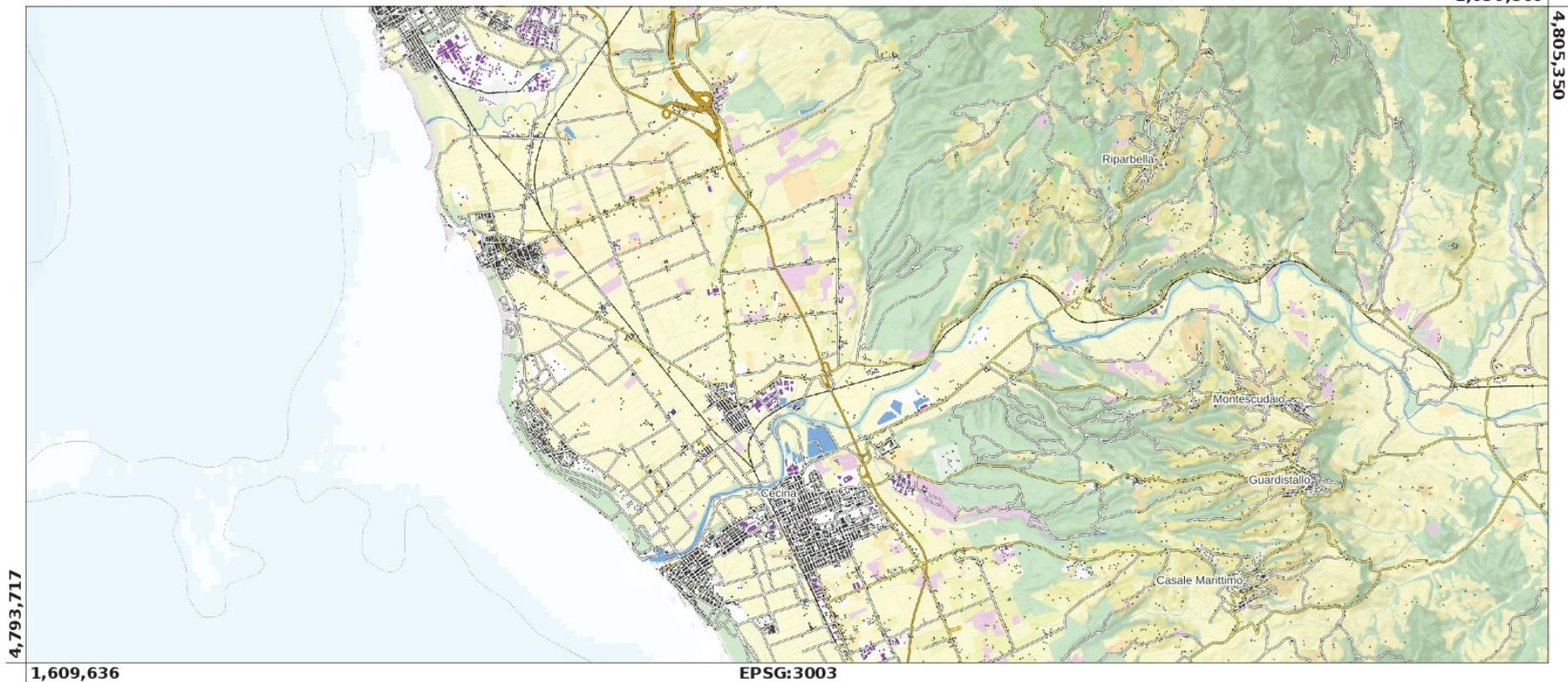
Regione Toscana



Regione Toscana - DB Geologico

Scala 1 : 100,000

1,636,509



4,793,717

1,609,636

EPSG:3003

4,805,350

Inquadramento geografico

1:10.000



Regione Toscana



Regione Toscana - DB Geologico

Scala 1 : 10,000

1,620,658



4,797,243

1,617,970

EPSG:3003

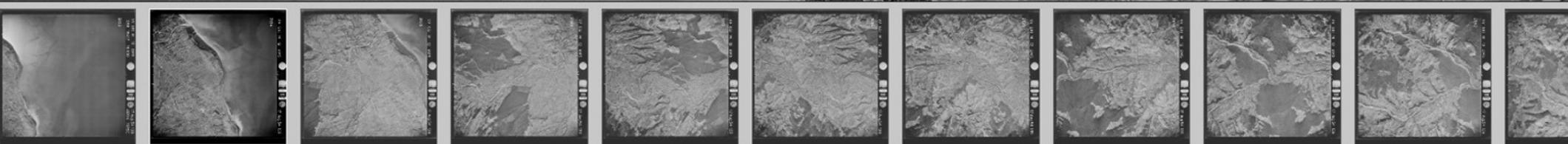
4,798,407

Foto aeree 1954 – 2013 per confronto azione antropica:

Anno 1954

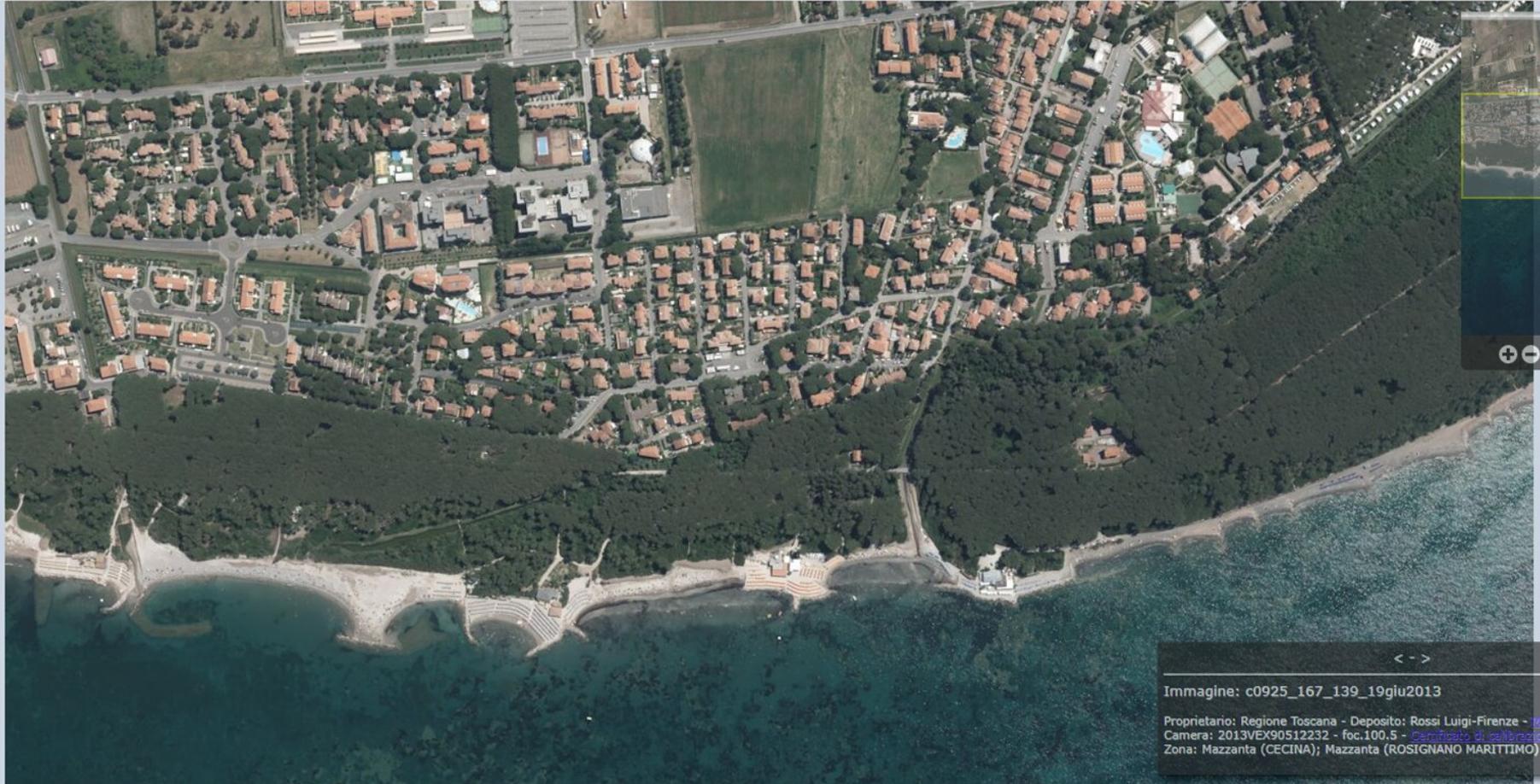
Cartografia: specific...

IIP



Anno 2013

Cartografia: specific...



< - >

Immagine: c0925_167_139_19giu2013

Proprietario: Regione Toscana - Deposito: Rossi Luigi-Firenze - [Modulo richiesta copia](#)
Camera: 2013VEX90512232 - foc.100,5 - [Caratteristiche di acquisizione](#)
Zona: Mazzanta (CECINA); Mazzanta (ROSIGNANO MARITTIMO)



DB Geologico Regione Toscana



Regione Toscana

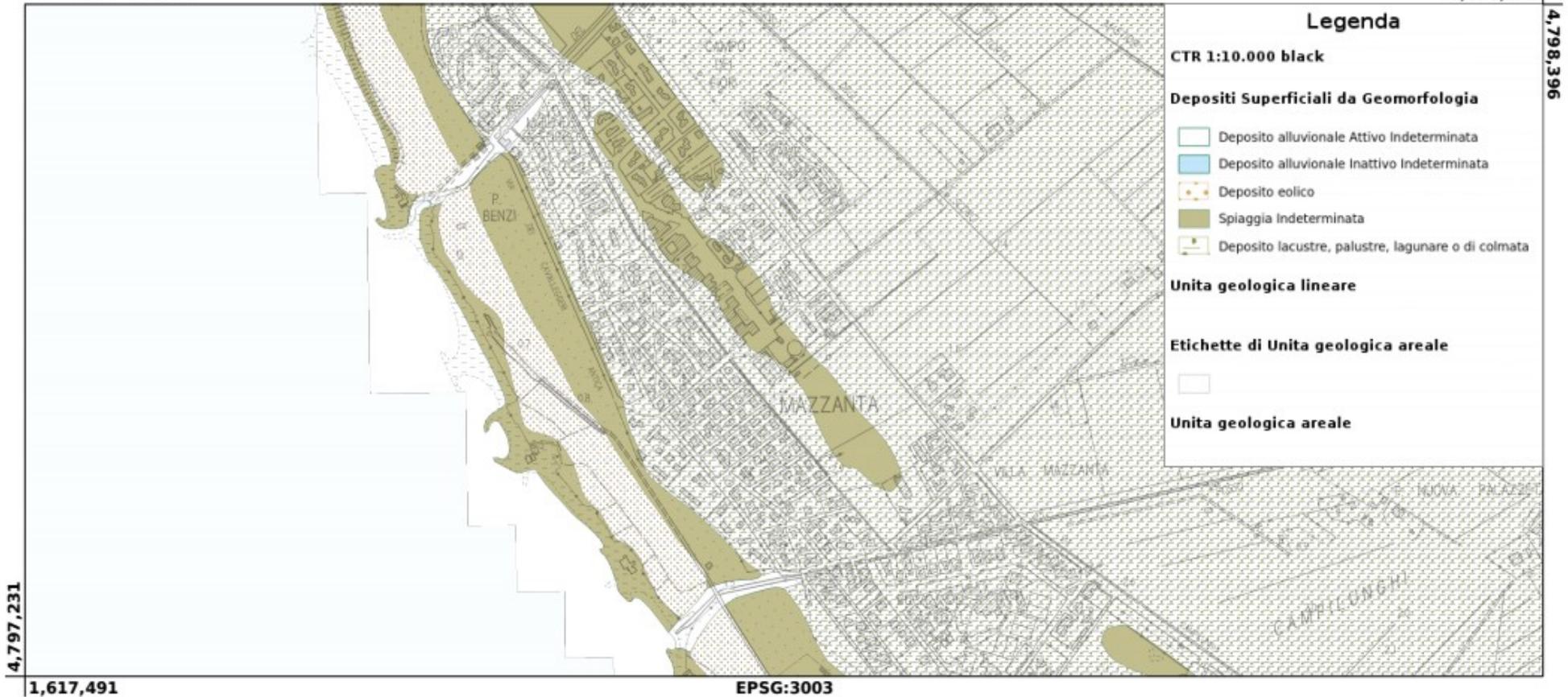


Regione Toscana - DB Geologico

Geologia e Geomorfologia

Scala 1 :10,000

1,620,179



Area Mazzanta - Vada (LI) - Carta Geologica e Geomorfologica 1:10.000

CONCLUSIONI:

- 1) Lavoro svolto: scelta area e ricerca dati territoriali.**
- 2) Dati consultati: Geoscopio Regionale (Cartografia e foto aeree).**
- 3) Risultati raggiunti: Ricostruzione evoluzione naturale ed antropica.**
- 4) Prospettive ed azioni future: indicazioni ed indirizzi per lo sviluppo sostenibile dell'area.**

In conclusione possiamo dire che con il passare degli anni l'area da noi scelta, in questo caso la Mazzanta, ha subito forti cambiamenti sia a livello paesaggistico che urbanistico, infatti come abbiamo visto nelle slide precedenti la Mazzanta nelle foto aeree del dopoguerra era un'area verde a tutti gli effetti e nei decenni successivi l'uomo l'ha modificata pesantemente.

Trattandosi di area litoranea lungo la costa i futuri sviluppi dovranno essere compatibili con l'evoluzione naturale e la conservazione della stessa.

Grazie per l'attenzione