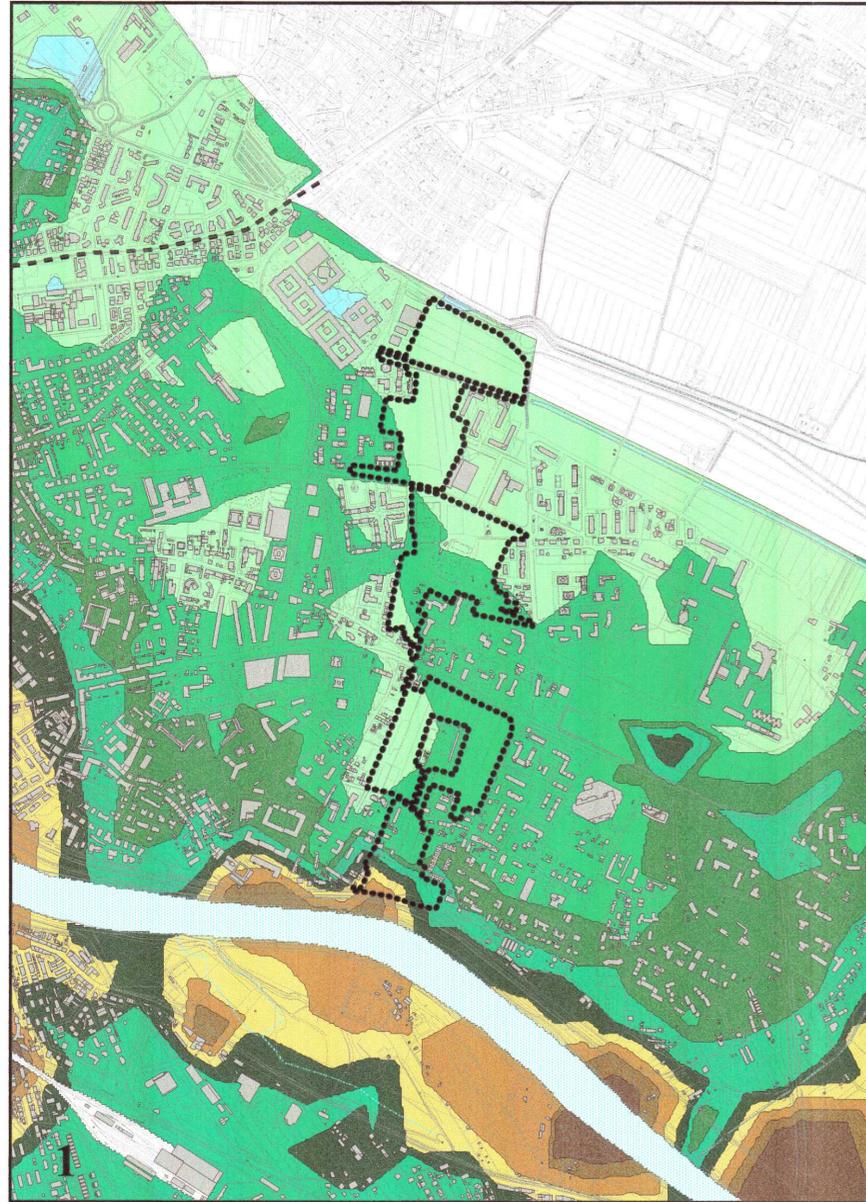


# 1 - Carta altimetrica

Quote

minori di -1.0	da 3.0 a 3.5
da -1.0 a -0.5	da 3.5 a 4.0
da -0.5 a 0.0	da 4.0 a 5.0
da 0.0 a 0.5	da 5.0 a 6.0
da 0.5 a 1.0	da 6.0 a 7.0
da 1.0 a 1.5	da 7.0 a 8.0
da 1.5 a 2.0	da 8.0 a 9.0
da 2.0 a 2.5	maggiori di 9.0
da 2.5 a 3.0	



# 2 - Carta geologica

Geologia

- a - sedimenti limo-argillosi delle aree golenali (attuale)
- d - depositi sabbiosi dei lidi e dune litoranee (Olocene)
- i - Sedimenti interdunali costituiti da limi e sabbie limose talvolta con depositi superficiali costituiti da argille organiche e torbe (Olocene)
- at - depositi alluvionali prevalentemente argillosi, torbe palustri e depositi di colmata (Olocene)
- la - depositi alluvionali prevalentemente limosi e sabbiosi con intercalazioni argillose (Olocene)
- sa - depositi alluvionali prevalentemente sabbiosi (Olocene)
- c - calcareniti e sabbie di Coltano (Pleistocene superiore)

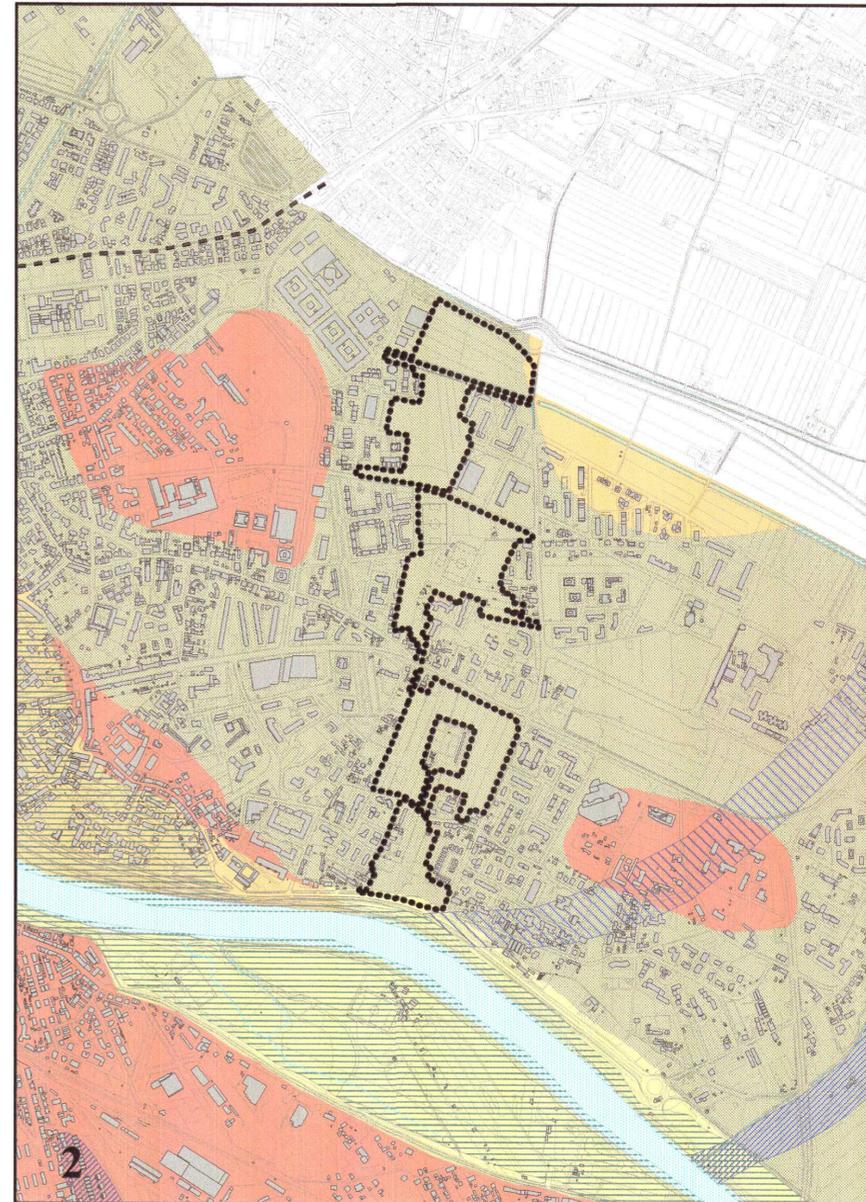
Linee della costa

- I° sec. d.C.
- VII° sec. a. C.
- XVIII° sec. d. C.
- XVII° sec. d. C.
- XVI° sec. d. C.
- XV° sec. d.C.
- 1878
- 1939
- 1939 (?)

drift D  
drift P

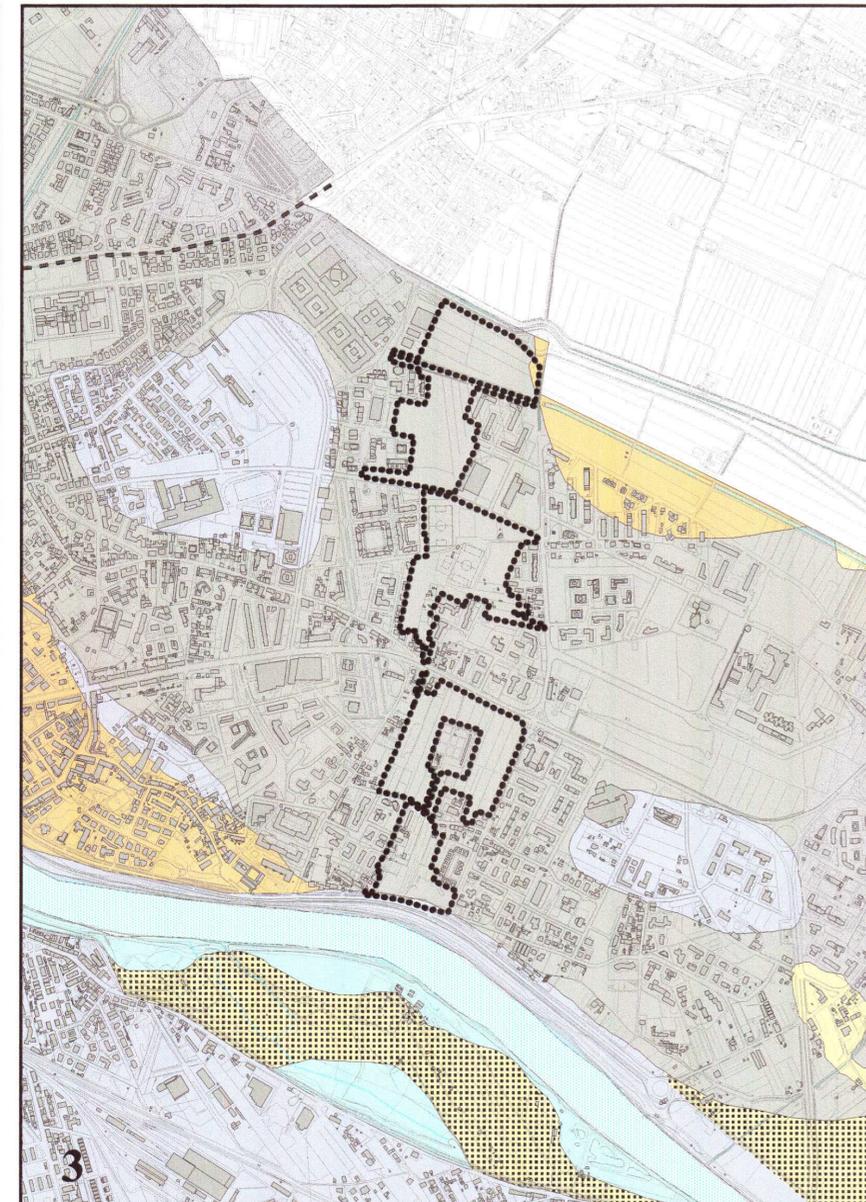
Paleovalvei

- 1 - paleogolene
- 2 - alvei fluviali abbandonati
- 3 - aree palustri bonificate
- 4 - paleovalvei nascosti rilevati con immagini da satellite



# 3- Carta litotecnica

- 1- r- terreni di riporto
- 2 - s - sabbie
- 3 - sl - sabbie fini limose
- 4 - al - argille e limi
- 5 - ap - argille grigio azzurre plastiche
- 6 - li - terreni prevale. limosi
- 7 - a - terreni argillosi e limosi delle golene



ELABORATO ADOTTATO  
CON DELIBERAZIONE  
Giunta Comunale  
Consiglio Comunale  
n° 83 del 0.3.LUG. 2006

**COMUNE DI PISA**  
DIREZIONE URBANISTICA

ALLEGATO 5

**Piano Attuativo**  
**Cisanello - Area Filtro Verde**  
**Scheda norma n°6/1**



IL DIRIGENTE  
Arch. GABRIELE BERTI

Responsabile del procedimento:  
Arch. Gabriele BERTI

Gruppo progettazione:  
Arch. Riccardo DAVINI  
Geom. Denise COSCI  
Geom. Carlo Alberto TOMEI

Collaborazione interna:  
Geom. Marina BONFANTI  
Geom. Paolo SBRANA

Collaborazione esterna:  
Arch. Manrico LOGLI  
Arch. Luigi PIEROTTI

**Tav. 5**  
Estratti degli elaborati di analisi dello stato di fatto  
del Piano Strutturale

**Carta altimetrica**  
**Carta geologica**  
**Carta litotecnica**

Pisa, dicembre 2005