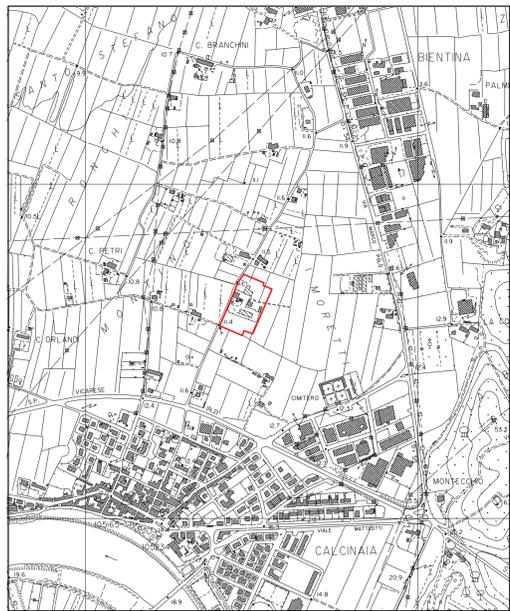
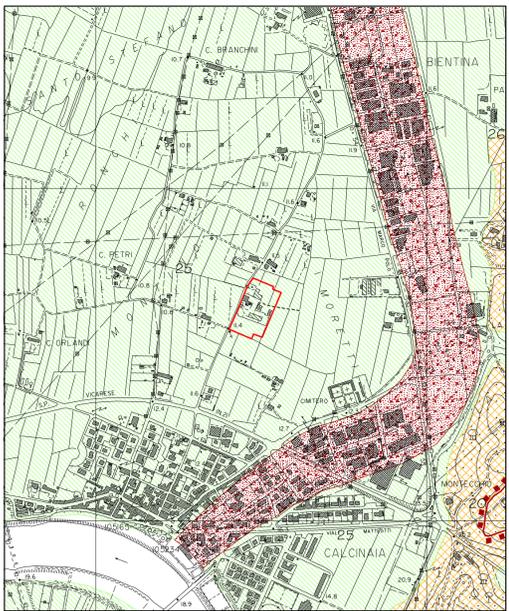


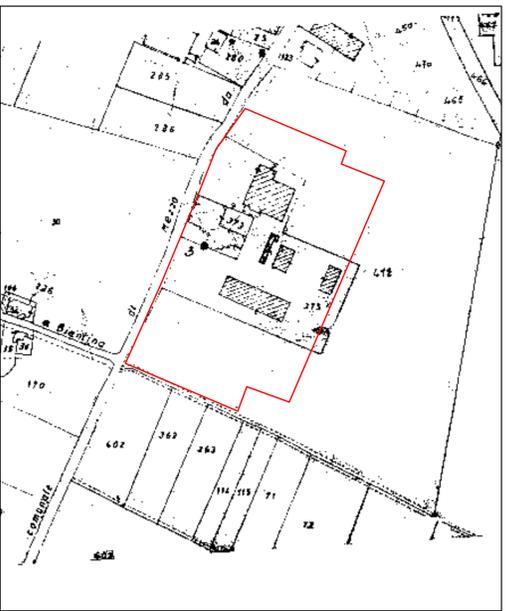
<b>AssoGeo</b> Studio di Geologia Progettazione e consulenza geologica, idrogeologica, geotecnica ed ambientale <small>via dei Mille, 56 - Ponsacco (PI) tel. 0587.763036</small>		incanico n°.	18/04
		Tavola n°.	Unica
Comune: CALCIANA Località: I MORETTI Via: DI MEZZO	Progetto:	data	Luglio 2004
Il tecnico: dott. geol. Antonio Esposito Committente: Opera della Divina Provvidenza "Madonna del Grappa"		Progettista: dott. Arch. Bellarmino Bellucci	
- Corografia (scala 1:10.000) - Inquadramento geologico (scala 1:10.000) - Planimetria catastale (scala 1:2.000) - Ubicazione delle indagini svolte e traccia della sezione stratigrafica (scala 1:5.000) - Carta della pericolosità geomorfologica (estratto PTC Provincia di Pisa) (scala 1:10.000) - Carta della pericolosità idraulica (estratto PTC Provincia di Pisa) (scala 1:10.000) - Estratto PAI Autontà di Bacino fiume Arno (scala 1:10.000) - Carta della pericolosità (estratto dal PS vigente) (scala 1:5.000) - Carta di fattibilità dell'intervento in progetto (scala 1:5.000)			



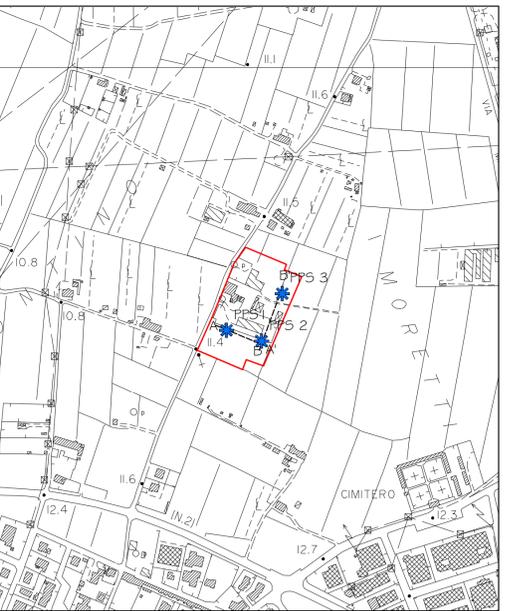
Corografia (scala 1:10.000)



Inquadramento geologico (scala 1:10.000)



Inquadramento catastale (Comune di Calcinaiia, Foglio 5 particelle 373, 375 e 412) (scala 1:2.000)



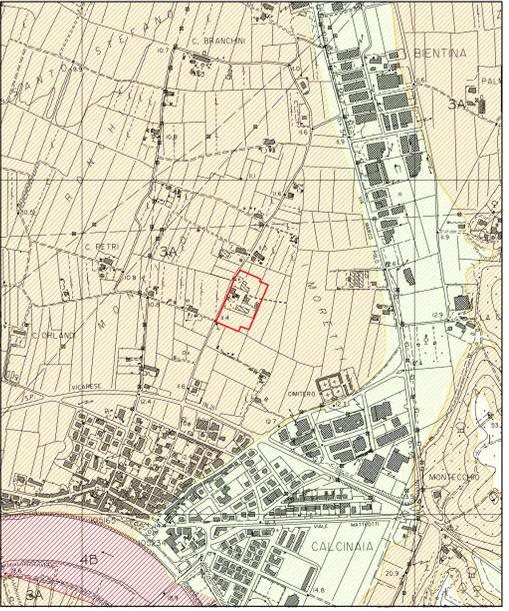
Ubicazione delle indagini svolte e traccia della sezione stratigrafica (scala 1:5.000)

area oggetto di piano di recupero

- litologie affioranti**
- 26 - depositi alluvionali prevalentemente argillosi, torbe palustri e depositi di colmata (Olocene)
  - 25 - depositi alluvionali prevalentemente sabbiosi e limosi (Olocene)
  - 20 - sabbie e ghiaie ad elementi di Verruciano e di calcari metamorfici (pleistocene med.)
  - paleovalci sepolte
  - orlo di terrazzo

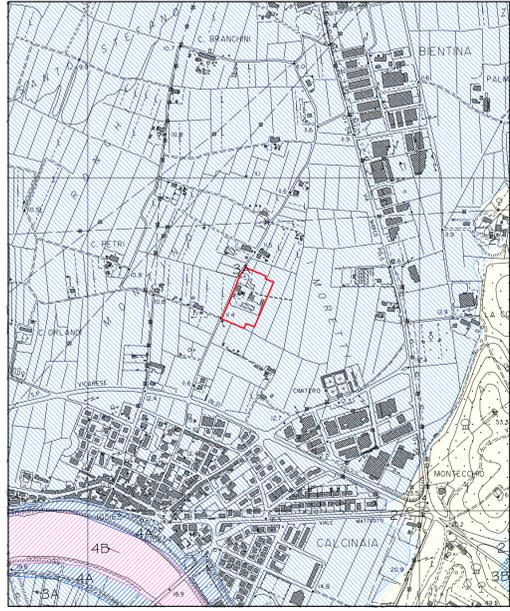
area oggetto di piano di recupero

prove penetrometriche  
 traccia sezioni stratigrafiche



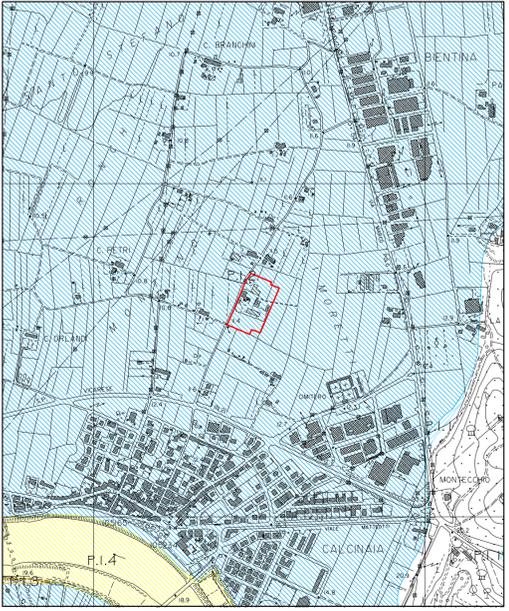
Carta della pericolosità geomorfologica (estratto PTC Provincia di Pisa) (scala 1:10.000)

- classi di pericolosità**
- 1 - irrilevante
  - 2 - bassa
  - 3A - media
  - 3B - media
  - 4A - elevata
  - 4B - elevata



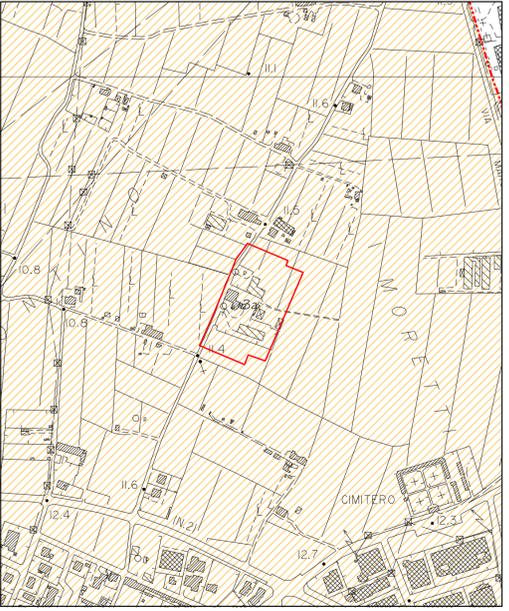
Carta della pericolosità idraulica (estratto PTC Provincia di Pisa) (scala 1:10.000)

- classi di pericolosità**
- 1 - irrilevante
  - 2 - bassa
  - 3A - media
  - 3B - media
  - 4A - elevata
  - 4B - elevata



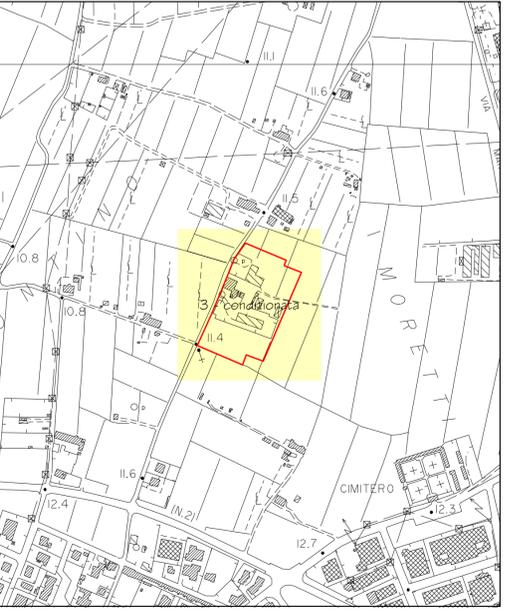
Estratto PAI Autontà di Bacino fiume Arno (scala 1:10.000)

- classi di pericolosità**
- P.I. 1 - pericolosità bassa
  - P.I. 2 - pericolosità media
  - P.I. 3 - pericolosità elevata
  - P.I. 4 - pericolosità molto elevata



carta della pericolosità (estratto da PRG vigente) (scala 1:5.000)

- classi di pericolosità**
- 1 - pericolosità irrilevante
  - 2 - pericolosità bassa
  - 3A - pericolosità media
  - 3B - pericolosità media
  - 4 - pericolosità elevata



carta di fattibilità dell'intervento in progetto (scala 1:5.000)

- 3** classe di fattibilità dell'intervento
- pericolosità complessiva dell'area: media (3A)
  - area oggetto di piano di recupero