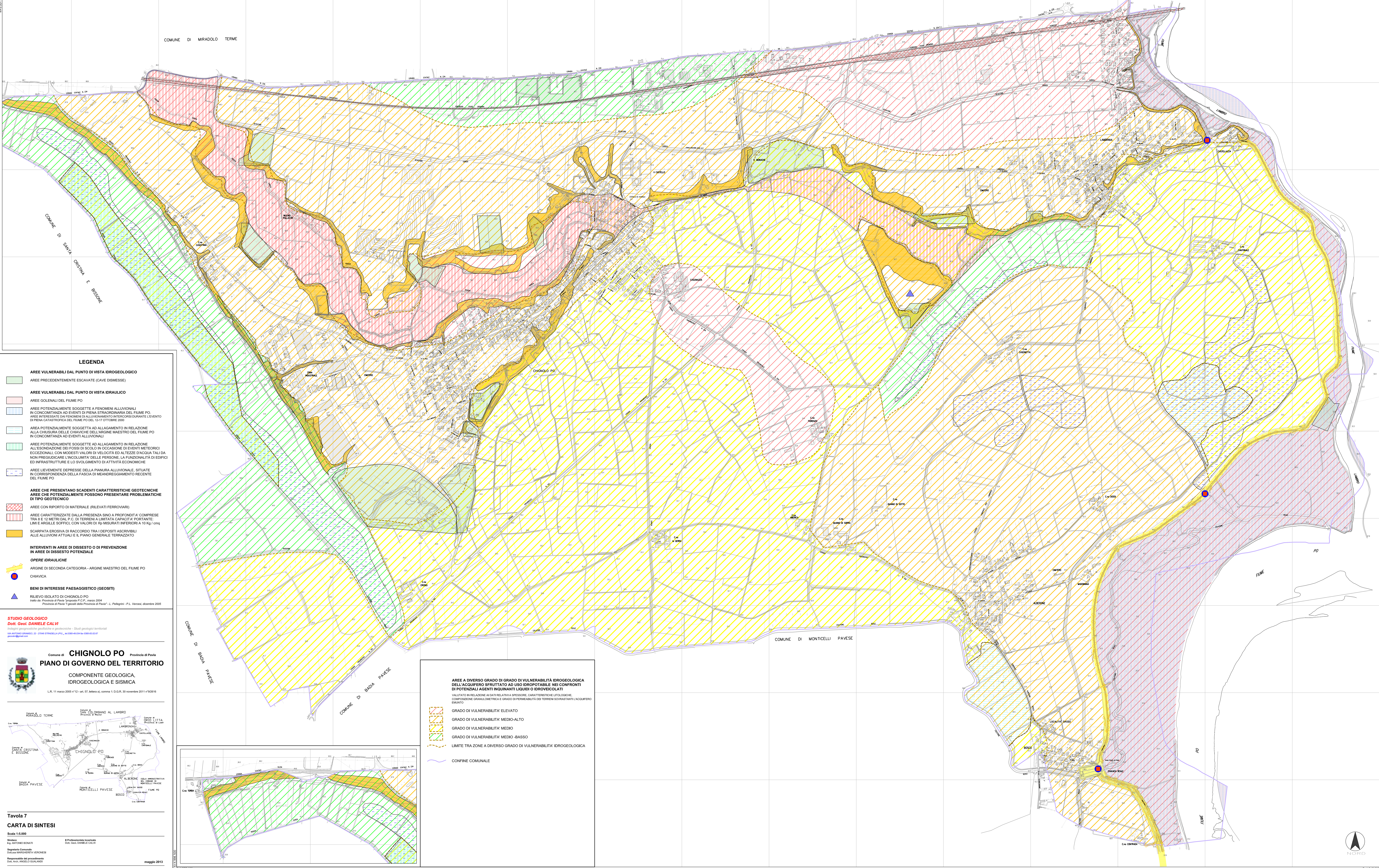


COMUNE DI MIRADOLO TERME



LEGENDA

AREE VULNERABILI DAL PUNTO DI VISTA IDROGEOLOGICO

- AREE PRECEDENTEMENTE ESCAVATE (CAVE DISMESSE)

AREE VULNERABILI DAL PUNTO DI VISTA IDRAULICO

- AREE GOLENALI DEL FIUME PO
- AREE POTENZIALMENTE SOGGETTE A FENOMENI ALLUVIONALI IN CONCOMITANZA AD EVENTI DI PIENA STRAORDINARIA DEL FIUME PO. AREE INTERESSATE CON FENOMENI DI ALLUVIONAMENTO INTERCORRISPONDENTE A EVENTO DI PIENA CATASTROFICA DEL FIUME PO DEL 12-17 OTTOBRE 2000
- AREA POTENZIALMENTE SOGGETTA AD ALLAGAMENTO IN RELAZIONE ALLA CHIUSURA DELLE CHIAVICHE DELL'ARGINE MAESTRO DEL FIUME PO IN CONCOMITANZA AD EVENTI ALLUVIONALI
- AREE POTENZIALMENTE SOGGETTE AD ALLAGAMENTO IN RELAZIONE ALL'ESONDAMENTO DEI FOSSI DI SCOLO (IN OCCASIONE DI EVENTI METEORICI ECCEZIONALI, CON MODISTI VALORI DI VELOCITÀ ED ALTEZZE D'ACQUA TALI DA NON PREGIUDICARE L'INCOLUMITÀ DELLE PERSONE, LA FUNZIONALITÀ DI EDIFICI ED INFRASTRUTTURE E LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITÀ ECONOMICHE)
- AREE LIEVEMENTE DEPRESSE DELLA PIANURA ALLUVIONALE, SITUATE IN CORRESPONDENZA DELLA FASCIA DI MEANDREGGIAMENTO RECENTE DEL FIUME PO

AREE CHE PRESENTANO SCADENTI CARATTERISTICHE GEOTECNICHE

AREE CHE POTENZIALMENTE POSSONO PRESENTARE PROBLEMATICHE DI TIPO GEOTECNICO

- AREE CON RIPORTO DI MATERIALE (RILEVATI FERROVIARI)
- AREE CARATTERIZZATE DALLA PRESENZA SINO A PROFONDITÀ COMPRESA TRA 8 E 12 METRI DAL P.C. DI TERRENI A LIMITATA CAPACITÀ PORTANTE, LIMITE ARGINE DI SCOPPIO, CON VALORI DI RSI MISURATI INFERIORI A 10 Kg/cmq
- SCARPATA EROSIONI DI RACCORDO TRA I DEPOSITI ASCRIBIBILI ALLE ALLUVIONI ATTUALI E IL PIANO GENERALE TERRAZZATO

INTERVENTI IN AREE DI DISSESTO O DI PREVENZIONE IN AREE DI DISSESTO POTENZIALE

OPERE IDRAULICHE

- ARGINE DI SECONDA CATEGORIA - ARGINE MAESTRO DEL FIUME PO
- CHIAVICA

BENI DI INTERESSE PAESAGGISTICO (GEOSITI)

- RILIEVO ISOLATO DI CHIGNOLO PO (dati da Provincia di Pavia - Soprintendenza P.C.P., marzo 2004; Provincia di Pavia "I geositi della Provincia di Pavia" - L. Pellegrini - P.L. Vercesi, dicembre 2005)

STUDIO GEOLOGICO
Dott. Geol. DANIELE CALVI
Ingegnere geodisegnatore geodisegnatore e geodisegnatore - Studi geologici territoriali
Via Antonio Gramsci, 22 - 27069 STRADELLA (PV) - tel. 0383-49.034 fax 0383-49.037
info@calvi.it

Comune di **CHIGNOLO PO** Provincia di Pavia
PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO
COMPONENTE GEOLOGICA,
IDROGEOLOGICA E SISMICA
L.R. 11 marzo 2005 n°12 - art. 57, lettera a), comma 1; D.G.R. 30 novembre 2011 n°92616

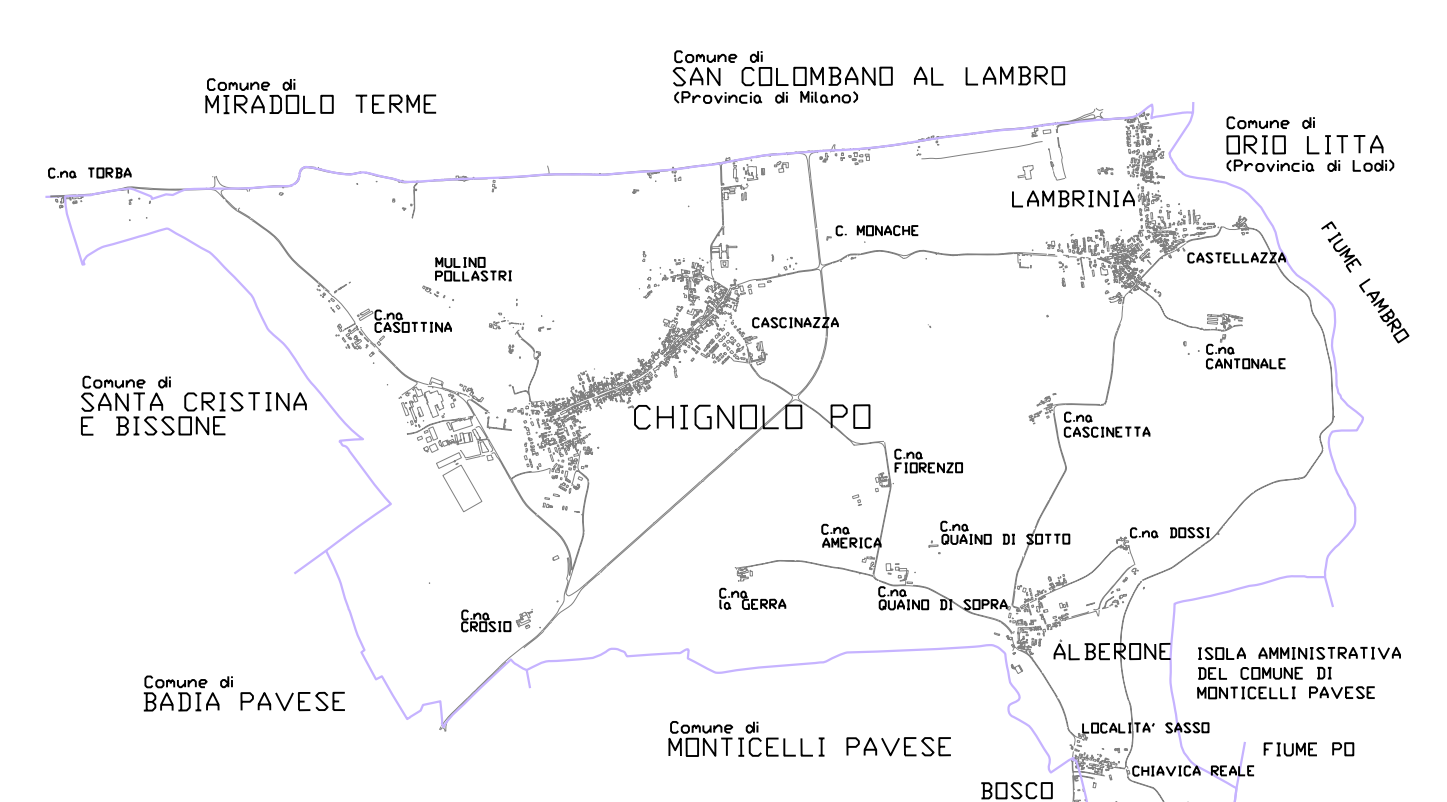


Tavola 7
CARTA DI SINTESI
Scala 1:5.000
Sintesi
Reg. (N°1340/2004/1)
Supervisione
Dott.ssa MARGHERITA VERONESI
Responsabile del procedimento
Dott. PAVI ANDREOTTI
maggio 2013

AREE A DIVERSO GRADO DI GRADO DI VULNERABILITÀ IDROGEOLOGICA DELL'ACQUIFERO SFRUTTATO AD USO IDROPOTABILE NEI CONFRONTI DI POTENZIALI AGENTI INQUINANTI LIQUIDI O IDROVEICOLATI

VALUTATO IN RELAZIONE AI DATI RELATIVI A: ESPRESSIONE, CARATTERISTICHE LITOLOGICHE, COMPOSIZIONE GRANULOMETRICA E GRADO DI PERMEABILITÀ DEI TERRENI SOVASTANTI L'ACQUIFERO EMUNTO

- GRADO DI VULNERABILITÀ: ELEVATO
- GRADO DI VULNERABILITÀ: MEDIO-ALTO
- GRADO DI VULNERABILITÀ: MEDIO
- GRADO DI VULNERABILITÀ: MEDIO-BASSO
- LIMITE TRA ZONE A DIVERSO GRADO DI VULNERABILITÀ IDROGEOLOGICA
- CONFINE COMUNALE