

**LEGENDA**

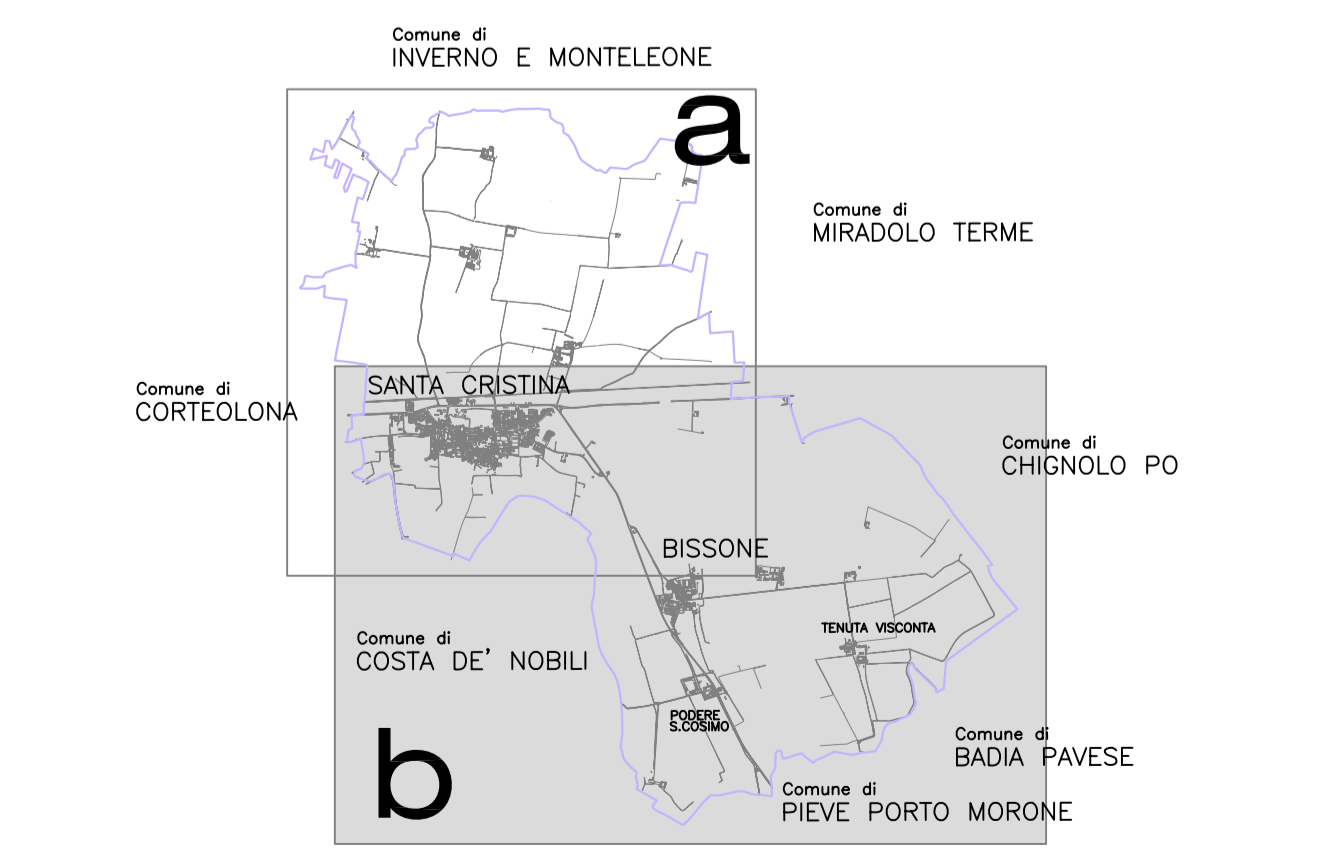
- ELEMENTI IDROGEOLOGICI**
- Fontanile
  - Area potenzialmente soggetta ad allagamento in relazione all'esondazione dei fossi di scolo
- OPERE ARTIFICIALI**
- Pozzo acquedottistico con stratigrafia
  - Pozzo acquedottistico dismesso con stratigrafia (asterisco indica la mancanza di dati stratigrafici)
  - Pozzi privati ad usi diversi con stratigrafia
  - Pozzi privati ad usi diversi senza stratigrafia
  - Lago artificiale
- FORME, PROCESSI E DEPOSITI ANTROPICI**
- Ambiti di cava attivi (Piano delle attività estrattive di cava approvato con D.C.R. N° 8344 del 20.02.2007)
  - Cave cessate (Catasto Cave Cessate - P.C.P. Provincia di Pavia - marzo 2004)
  - Ripporti compatti (rilevati stradali ferroviari)
  - Ripporti eterogenei non compattati o poco compattati
  - Bonifica agricola
  - Scavi di livellamento di limitata profondità (0.50 - 1.50 metri)

**STUDIO GEOLOGICO**  
 Dott. Geol. DANIELE CALVI  
 Indagini geologiche geotecniche e geotecniche - Studi geologici territoriali  
 Via Antonio Gramsci, 23 - 27044 STRADELLA (PV) - tel. 0355-49034  
 calvi@stggeo.it

Comune di **SANTA CRISTINA E BISSONE** 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. 22 dicembre 2005 n°81566



**Tavola 5b**  
**CARTA GEOLOGICA APPLICATIVA**  
 DI CARATTERIZZAZIONE DEL SUOLO E DEL PRIMO SOTTOSUOLO  
 Scala 1:5.000

Sistemo: Dott. GIUSEPPE FRANCESCO GALLOTTI  
 Professionista incaricato: Dott. Geol. DANIELE CALVI  
 Collaboratore: Dott. DANIELE SELICORNI

Segretario Comunale: Dott.ssa ANGELA BARILETTA  
 Maggio 2008

- RETICOLO IDRICO MINORE**
- CORSO D'ACQUA APPARTENENTE AL RETICOLO IDRICO MINORE DI COMPETENZA COMUNALE
  - TOPONIMO DEL CORSO D'ACQUA, COSI' COME INDICATO SULLA CARTOGRAFIA DI RIFERIMENTO (I.G.M., C.T.R. e Mappe Catastali) E SIGLA IDENTIFICATIVA.
  - Il reticolo idrico minore individua i corsi d'acqua corrispondenti ad almeno uno dei seguenti criteri:
    - siano indicati come demaniali nelle carte catastali o in base a normative vigenti
    - siano stati oggetto di interventi di sistemazione idraulica con finanziamenti pubblici
    - siano rappresentati come corsi d'acqua delle cartografie ufficiali (IGM, CTR).
  - RETICOLO IDRICO DI COMPETENZA DEI DIVERSI CONSORZI DI IRRIGAZIONE / DI MIGLIORAMENTO FONDARIO OPERANTI ALL'INTERNO DEL COMPRESORIO DI BONIFICA
  - TOPONIMO DEL CORSO D'ACQUA, COSI' COME INDICATO SULLA CARTOGRAFIA DI RIFERIMENTO (I.G.M. / C.T.R. / Mappe Catastali)
  - COLATORI ED IRRIGATORI GESTITI DA AZIENDE AGRICOLE PRIVATE CHE DERIVANO ACQUA DA CANALI CONSORTILI
  - TRATTO A CIELO APERTO
  - TRATTO TOMBINATO
  - TOPONIMO DEL CORSO D'ACQUA, COSI' COME INDICATO SULLA CARTOGRAFIA DI RIFERIMENTO (I.G.M. / C.T.R. / Mappe Catastali)
  - DERIVAZIONI TERZIARIE E FOSSI DI SCOLO SECONDARI. NON PRESI IN CONSIDERAZIONE AI FINI DELLA GESTIONE DELLE FUNZIONI DI POLIZIA IDRAULICA. L'ONERE DELLA MANUTENZIONE PERIODICA E' MANTENUTO A CARICO DEI SINGOLI PROPRIETARI FRONTISTI.
- CAPACITÀ PROTETTIVA DEI SUOLI VERSO LE ACQUE PROFONDE**
- Riferimento banca dati del S.I.T. (Sistema Informativo Territoriale) - Regione Lombardia
- GRADO DI PROTEZIONE MEDIO-BASSO  
 Rif. banca dati S.I.T., classe: Basso/Moderata (B/M)
  - GRADO DI PROTEZIONE MEDIO  
 Rif. banca dati S.I.T., classe: Media (M)
  - GRADO DI PROTEZIONE ELEVATO  
 Rif. banca dati S.I.T., classe: Elevata (E)
  - AREE URBANE
  - LIMITI TRA ZONE A DIVERSO GRADO DI PROTEZIONE IDROGEOLOGICA
  - CONFINI COMUNALI