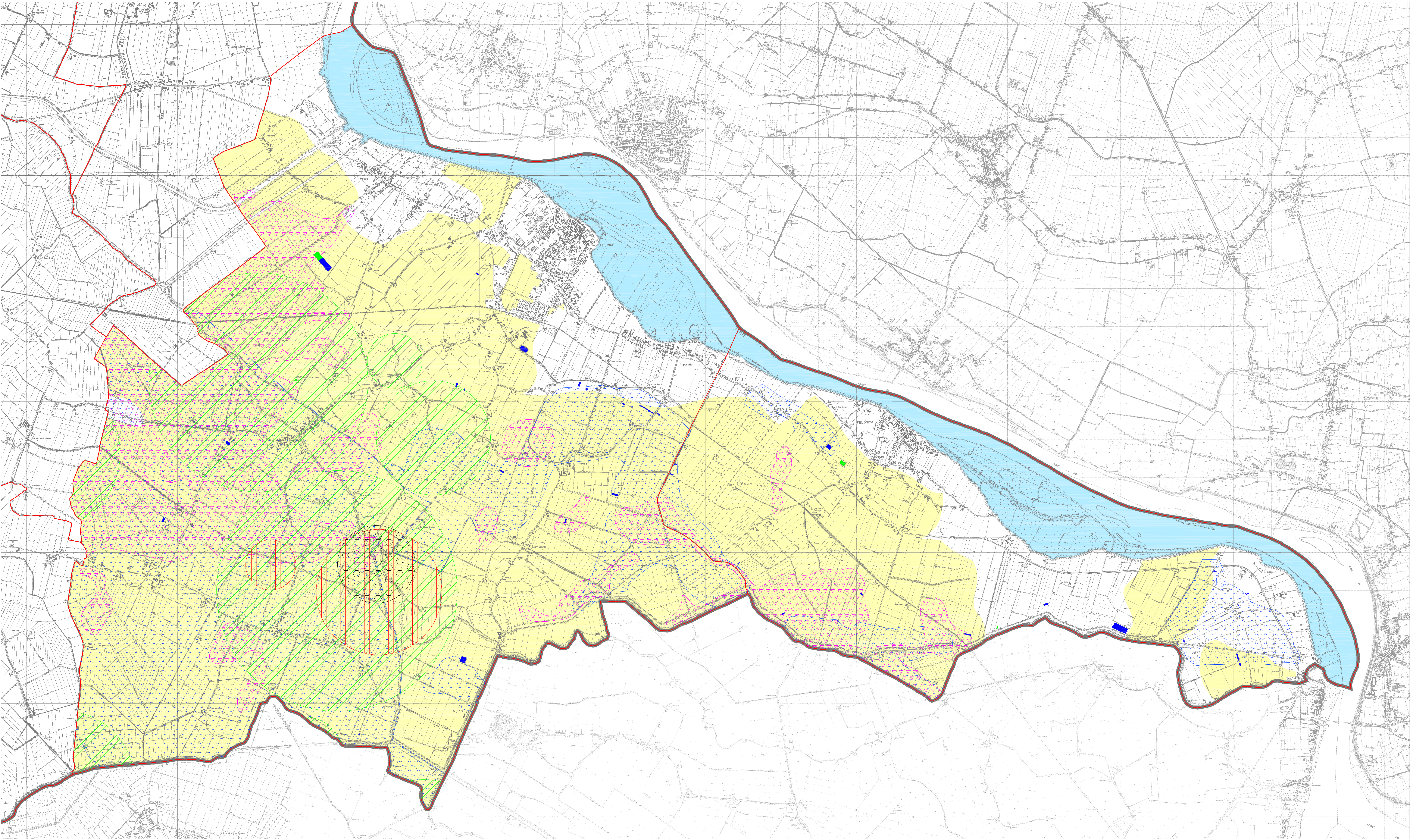




- Confini comunali
- Confini provinciale e regionale

SINTESI GEOLOGICA

AREE VULNERABILI DAL PUNTO DI VISTA IDROGEOLOGICO

- Area golenale del fiume Po: area ad elevata vulnerabilità dell'acquifero superficiale
- Laghetti di ex cave, bugni: aree ad elevata vulnerabilità dell'acquifero superficiale con falda emergente
- Aree con possibile bassa soggiacenza della falda (≤ 1 m dal piano campagna)

AREE VULNERABILI DAL PUNTO DI VISTA IDRAULICO

- Area golenale del fiume Po: area ripetutamente allagata in occasione di precedenti eventi alluvionali o frequentemente inondabile
- Esondazioni dei canali di bonifica: estensione delle aree presumibilmente allagate in occasione dell'evento del maggio 1996
- Esondazioni simulate: aree interessate da allagamento con battente di 10 cm sopra il piano campagna
- Esondazioni simulate: aree interessate da allagamento con battente di 20 cm sopra il piano campagna
- Esondazioni simulate: aree interessate da allagamento con battente di 30 cm sopra il piano campagna

AREE CHE PRESENTANO SCADENTI CARATTERISTICHE GEOTECNICHE

- Aree prevalentemente limo-argillose con limitata capacità portante
- Aree colmate (ex laghetti)

AREE A PERICOLOSITÀ SISMICA LOCALE

- Zona di fondovalle con presenza di depositi alluvionali coesivi - 24a (tali aree interessano gli interi territori comunali di Sermide e Felonica)

PGT Piano di Governo del Territorio



Incaricati:
Arch. Vittorio Valpondi
Prof.ssa Maria Cristina Treu
Arch. Mario Berni
Arch. Carlo Peraboni
Gruppo di lavoro:
Arch. Erika Ghitti
Arch. Chiara Lanzoni
Dott.ssa Mariangela Gobbi
Dott.ssa Sara Guernieri
Dott. Diego Begnardi
Dott. Luca Carbonieri

Contributi Specialistici:
Dott. Geol. Francesco Gabrielli
Dott. Geol. Alberto Baracca

DOCUMENTO DI PIANO

Argomento
Versione Maggio 2011

Carta di Sintesi

scala 1:15.000