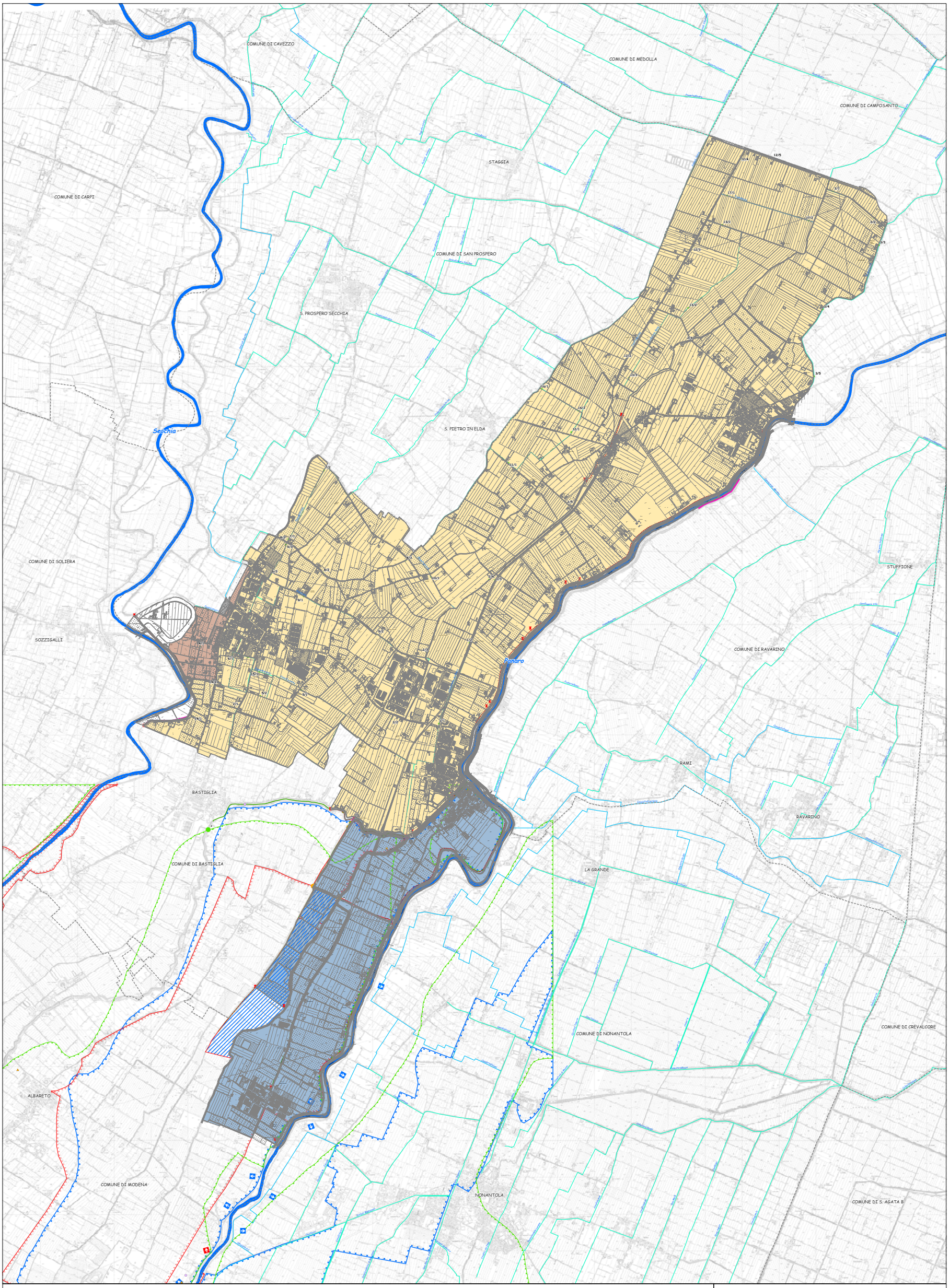

Legenda

Aste dei corsi d'acqua principali

Consorzio di Bonifica di Burana - Reticolo idrografico e caratteristiche d'uso
- Irriguo
- Promiscuo
- Scolo
- Altre tipologie
- Sezioni di verifica e relativa numerazione

Bacini idrografici
Bacino Naviglio
- Naviglio Nord

Bacino Acque Alte
- Canale di Gronda
- Vallicella

Criticità idraulica
Aree allagate
- Aree allagate 10-16/09/1972
- Aree allagate 25-26/09/1973
- Aree allagate 4-5/09/1966

Tracimazioni recenti
- Tracimazione 1973
- Tracimazione 1972

Esondazioni storiche
- Esondazioni prima metà '900
- Esondazioni seconda metà '800
- Esondazioni seconda metà '900

Criticità idrauliche (Da Variante al PTCP, Documenti preliminari - Approvazione D.G.P.N. 68 del 27.02.2007)

Opere idrauliche previste
- Cassa di laminazione Prati di San Clemente

Opere idrauliche puntuali esistenti
- 2: paratoie di regolazione del Cavo Levata; 3: porte vinciane del Canale Naviglio

Opere idrauliche puntuali previste
- 1: paratoie di regolazione del Cavo Argine; 4: paratoie di regolazione del Cavo Minutara

Nodi di criticità idraulica
- 5: Cavo Minutara, Canale Naviglio (Fiume Panaro); 7: Cavo Argine, Canale Naviglio (Fiume Panaro)
- Sormonti arginali

Programma di previsione e prevenzione di protezione civile della Provincia di Modena: rischio idraulico. Dicembre 2006
- Delimitazione tratti critici

- Confini comunali

Provincia di Modena

Comune di Bomporto
PSC

PIANO STRUTTURALE COMUNALE

QUADRO CONOSCITIVO

Sindaco
Giuseppe Rossetti
Ass. Urbanistica
Giovanni Stigliano
Ufficio di Piano
Arch. Alfredo Mazzucca

Responsabile di progetto:
Arch. Carla Ferrari

Consulenti e collaboratori:
sistema della pianificazione e sistema insediativo attuale:
Arch. Carla Ferrari, Arch. Irene Esposito, Dott. Urb. Maria Scarpari Di Prà Alto, Dott. Urb. Alida Spuches, Arch. Giulia Verdini
scenari socio-economici e insediativi:
Arch. Manuela Bertoldo, Arch.Francesca Palazzo (Sistema Snc)
persistenze storiche e tessuti urbani:
Arch. Enrica Giustini Panini, Arch. Irene Esposito,
Dott. Arch. Cecilia Carattoni, Giulia Gadda
aspetti geologici, geomorfologici, sismici ed idraulici:
Dott. Geol. Valeriano Franchi, Dott. Geol. Stefania Asti, Ing. Adelio Pagotto,
Dott. Geol. Gianluca Vaccari, Dott. Alessandro Ghinoi, Ing. Yas Zorzi
mobilità e traffico:
Ing. Francesco Mazza, Ing. Fabio Carino (Aria Srl)
rumore e qualità dell'aria:
Dott.ssa Francesca Ronetta, Ing. Irene Bugamelli, Ing. Gildo Tomasetti (Aria Srl)
territorio rurale (agricoltura, paesaggio, ecosistemi):
Dott. Agr. Salvatore Giordano, Arch. Camilla Alessi (Aria Srl)
elaborazioni cartografiche:
Quadrante Srl

gennaio 2008	**SUOLO - SOTTOSUOLO - ACQUE**	**QC.6/13**
scala 1:15.000	**IDROGRAFIA**	