Associazione Reno Galliera

PSC
ELABORATO IN FORMA ASSOCIATA

Comune di
BENTIVOGLIO

VALSAT PRELIMINARE

Sintesi tra le zone geotecniche
e i pesi relativi agli eventi di esondazione

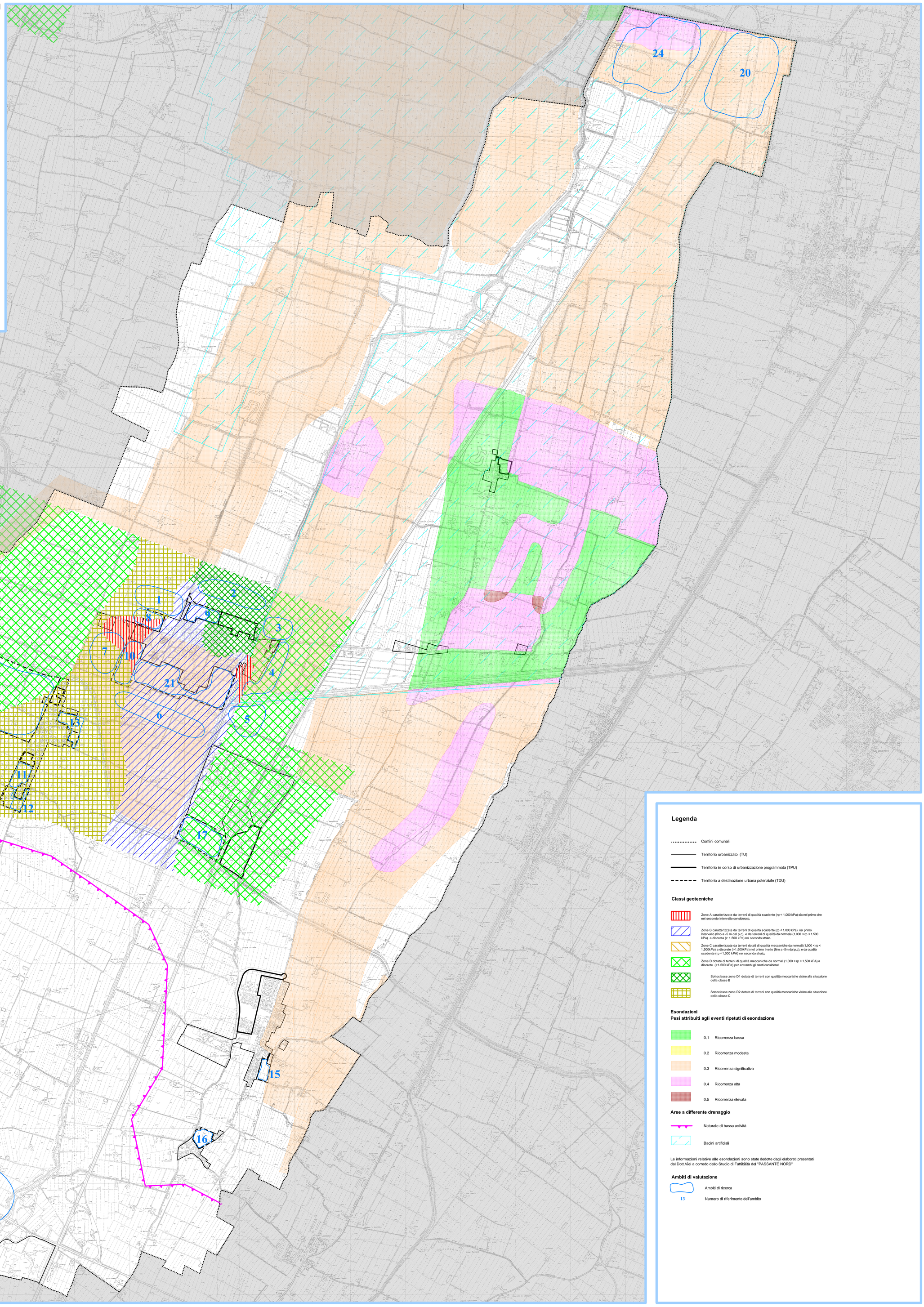
TAV. BeV.2 *scala 1:10.000*

CONFERENZA DI PIANIFICAZIONE

Sindaco
Vladimiro Longhi

Responsabile Ufficio di Piano
Arch. Piero Vignali

ELABORATO AGGIORNATO settembre 2006



Legenda

Confini comunali

Territorio urbanizzato (TU)

Territorio in corso di urbanizzazione programmata (TPU)

Territorio a destinazione urbana potenziale (TDU)

Classi geotecniche

Zone A caratterizzate da terreni di qualità scadente (rp < 1,000 kPa) sia nel primo che nel secondo intervallo considerato,

Zone B caratterizzate da terreni di qualità scadente (rp < 1,000 kPa) nel primo intervallo (fino a -5 m dal p.c), e da terreni di qualità da normale (1,000 < rp < 1,500 kPa) a discreta (> 1,500 kPa) nel secondo strato,

Zone C caratterizzate da terreni dotati di qualità meccaniche da normali (1,000 < rp < 1,500kPa) a discrete (>1,500kPa) nel primo livello (fino a -5m dal p.c), e da qualità scadente (rp <1,000 kPA) nel secondo strato,

Zone D dotate di terreni di qualità meccaniche da normali (1,000 < rp < 1,500 kPA) a discrete (>1,500 kPa) per entrambi gli strati considerati

Sottoclasse zone D1 dotate di terreni con qualità meccaniche vicine alla situazione della classe B

Sottoclasse zone D2 dotate di terreni con qualità meccaniche vicine alla situazione della classe C

Esondazioni
Pesi attribuiti agli eventi ripetuti di esondazione

0.1 Ricorrenza bassa

0.2 Ricorrenza modesta

0.3 Ricorrenza significativa

0.4 Ricorrenza alta

0.5 Ricorrenza elevata

Aree a differente drenaggio

Naturale di bassa acllività

Bacini artificiali

Le informazioni relative alle esondazioni sono state dedotte dagli elaborati presentati dal Dott.Viel a corredo dello Studio di Fattibilità del "PASSANTE NORD"

Ambiti di valutazione

Ambiti di ricerca

13 Numero di riferimento dell'ambito