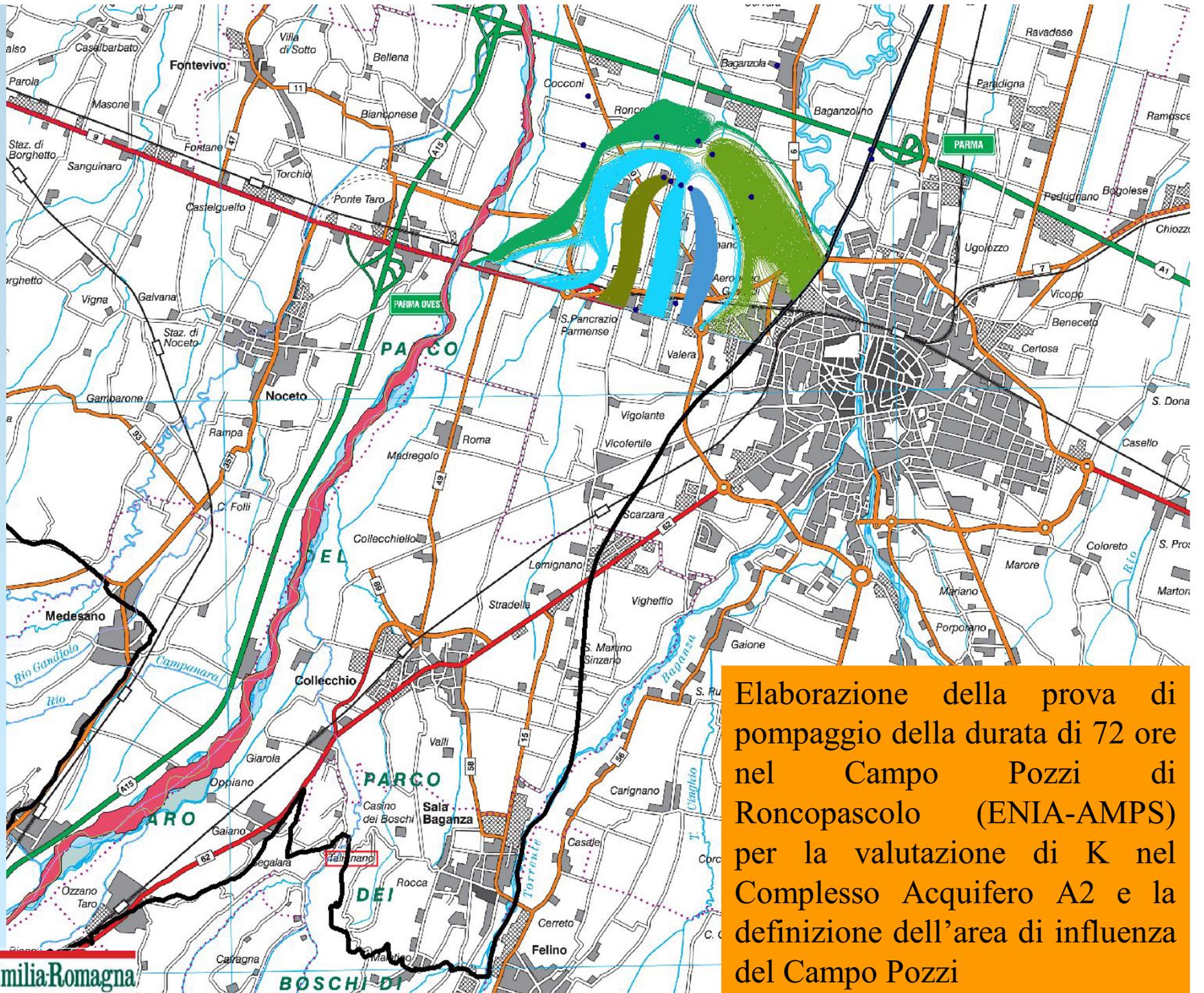


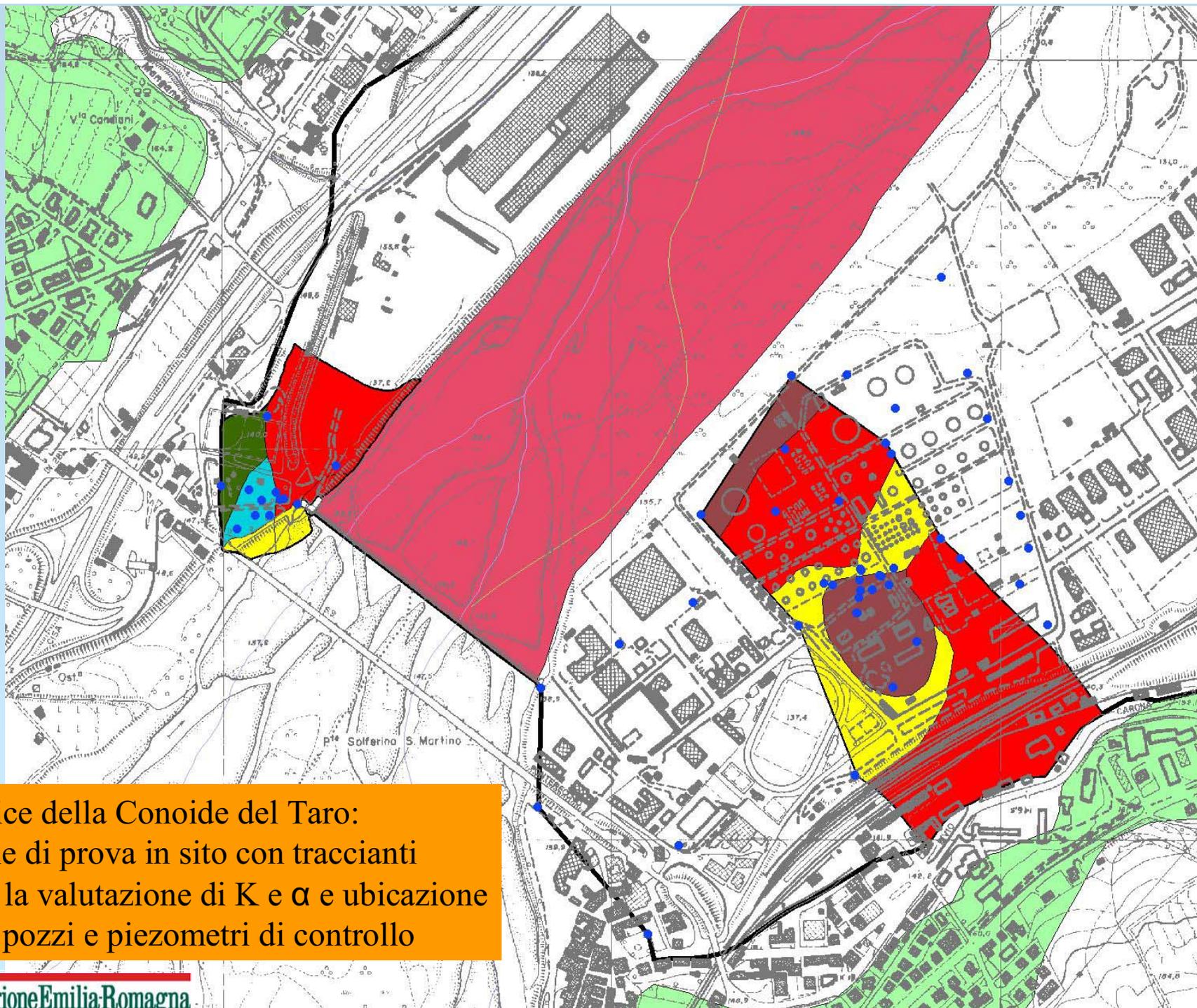
**Studio della conoide alluvionale del Fiume Taro per la  
realizzazione di un modello idrogeologico per la gestione  
sostenibile delle risorse idriche**

# **IL MODELLO MATEMATICO DEL FLUSSO IDRICO NEGLI ACQUIFERI**

**2 – Le Prove *in Situ* per la Stima dei Parametri  
Idrogeologici**



Elaborazione della prova di pompaggio della durata di 72 ore nel Campo Pozzi di Roncopascolo (ENIA-AMPS) per la valutazione di K nel Complesso Acquifero A2 e la definizione dell'area di influenza del Campo Pozzi



Apice della Conoide del Taro:  
zone di prova in sito con traccianti  
per la valutazione di  $K$  e  $\alpha$  e ubicazione  
dei pozzi e piezometri di controllo

Esempio di elaborazione di una prova con traccianti tramite simulazione su modello ridotto

