

**TAV. 4**

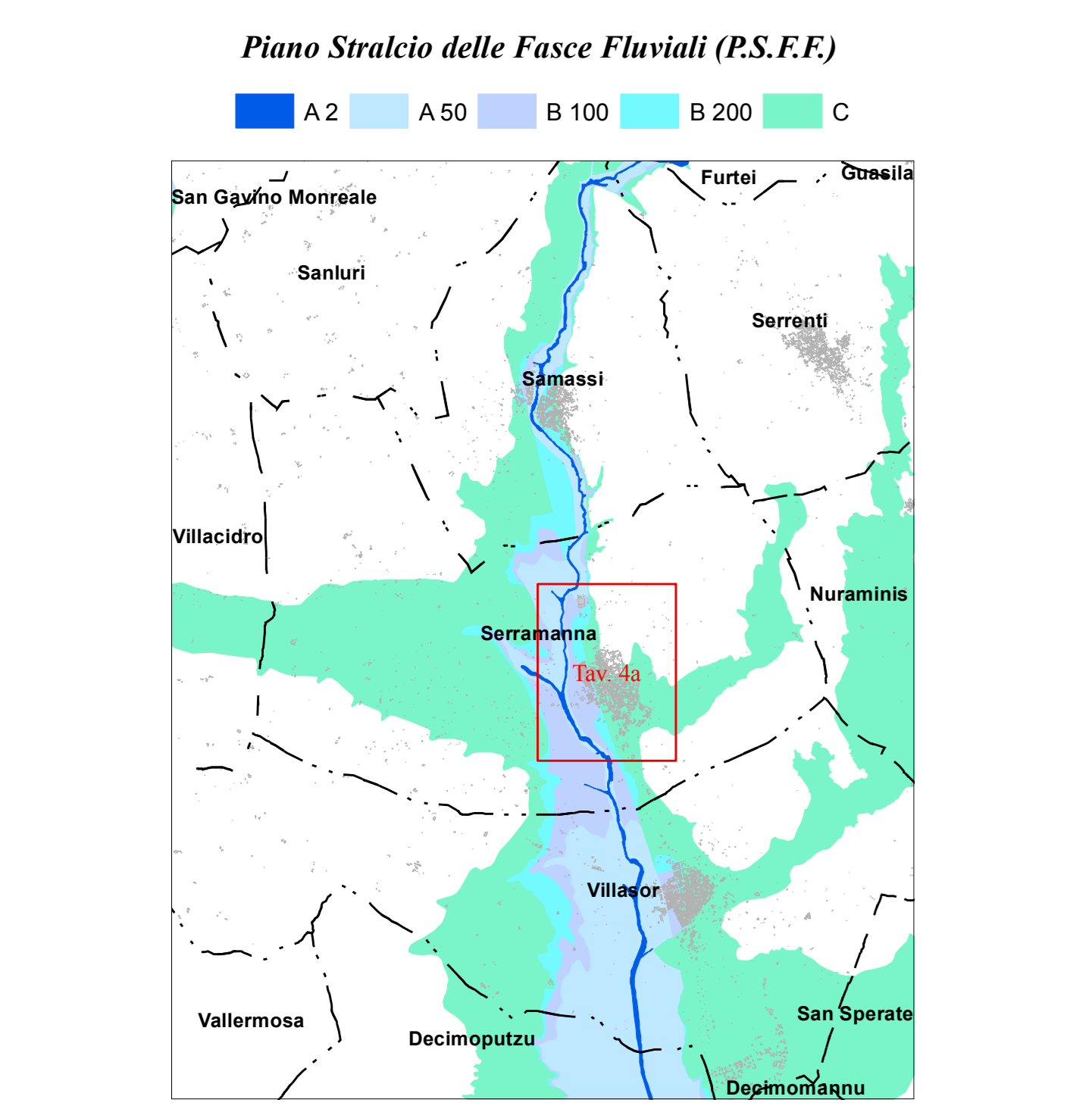
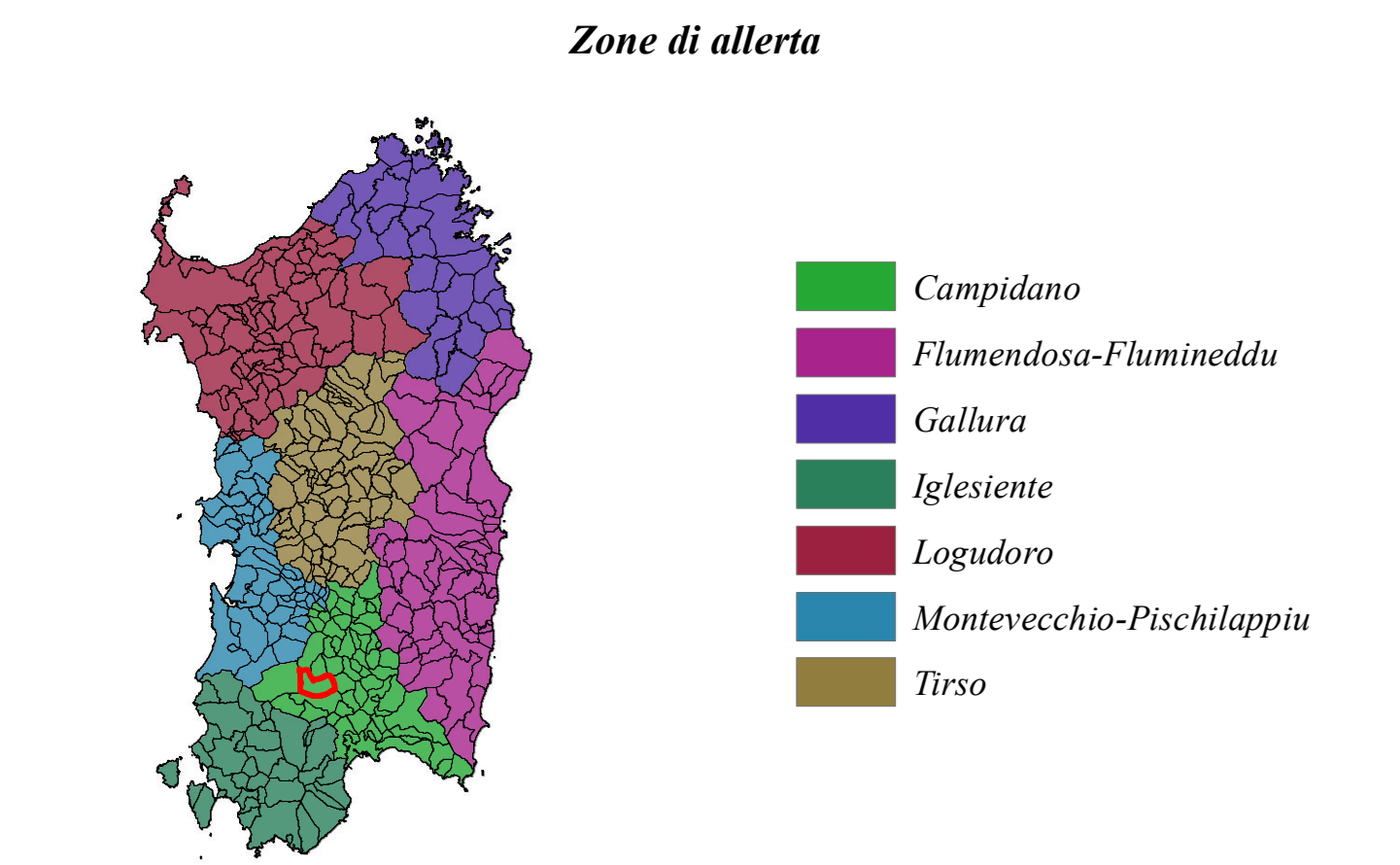
SC.1:13.000  
DATA  
APRILE 2016

**COMUNE DI SERRAMANNA**  
Unione dei Comuni "Terre del Campidano"

**PIANO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE**  
RISCHIO IDROGEOLOGICO  
INQUADRAMENTO GENERALE

Sindaco  
Dott. Sergio Murgia

Elaborazione Piano  
Ing. Alessio Ortu  
ORDINE INGEGNERI  
PROVINCIA CAGLIARI  
N. 7796 Dott. Ing. ALESSIO ORTU



**A 2:** Aree inondabili al verificarsi dell'evento di piena con portata al colmo di piena corrispondente a periodo di ritorno T = 2

**A 50:** Aree inondabili al verificarsi dell'evento di piena con portata al colmo di piena corrispondente a periodo di ritorno T = 50

**B 100:** Aree esterne alla fascia A, inondabili al verificarsi dell'evento di piena con portata al colmo di piena corrispondente al periodo di ritorno T = 100

**B 200:** Aree esterne alla fascia A, inondabili al verificarsi dell'evento di piena con portata al colmo di piena corrispondente al periodo di ritorno T = 200

**C:** Aree esterne alle fasce A e B, inondabili al verificarsi dell'evento di piena con portata al colmo di piena corrispondente al periodo di ritorno T = 500

**Rischio Idraulico**

Ri 1 (light green), Ri 2 (yellow), Ri 3 (orange), Ri 4 (red)

**Legenda**

Strada Statale  
Strada Provinciale  
Idrografia  
Ferrovia  
Finito Comunale

0 125 250 500m

Ri 4: Sono possibili la perdita di vite umane e lesioni gravi alle persone, danni gravi agli edifici, alle infrastrutture, e al patrimonio ambientale, la distruzione delle attività socio-economiche.

Ri 3: Sono possibili problemi per l'incolumità delle persone, danni funzionali agli edifici ed alle infrastrutture con conseguente inagibilità degli stessi, la interruzione di funzionalità delle attività socio-economiche e danni rilevanti al patrimonio ambientale.

Ri 2: Sono possibili danni minori agli edifici, alle infrastrutture e al patrimonio ambientale che non pregiudicano l'incolumità del personale, l'agibilità degli edifici e la funzionalità delle attività economiche.

Ri 1: Danni sociali, economici, e al patrimonio ambientale marginali.

