PIANO OPERATIVO
INTERCOMUNALE
Pelago + Pontassieve

Progettista e Coordinatore
Giandomenico Amici

Co-progettista e Paesaggista
Luciano Piazza

Co-progettista e Urbanista, Mobilità
Paolo Maria Guarnieri
Francesco Alberti (coordinamento scientifico)
Sabine Di Silvio
Stefano Ciarpella
Stefania Cupillari
Eleonora Giannini
Elisa Lattanzi
Giacomo Rauseo (collaborazione)
Elisa Iannetta (collaborazione)

Valutazione Paesaggistica
Carol Vanni

Valutazione Ambientale Strategica
SAMERGON srls
Marco Cencini
Daria Scalora'
Emanuele Montini

Aspetti Geologici e sismici
Geoprogetti
Luciano Lazzeri
Andrea Lazzeri

Aspetti Idraulici
Tecgeotie Ingegneria
Leonardo Marini
Luca Pieri

Aspetti Agroforestali
Paolo Giordi

Aspetti Ferroviari
SPE Sordoni & Marcati
Paolo Sordoni Ingegnere
Valentina Cuzzocrea

Aspetti Archeologici
ATE
Francesco Perrone
Cristina Felici

Aspetti Giuridici
Agostino Zanelli Quarantini

Percorso Partecipativo
Società società cooperativa

Comune di Pontassieve
Nicola Mirabei (Comune di Pontassieve)
Nicola Pondini (Comune di Pelago)

Responsabile Unico del Procedimento
Fabio Carli

Garante dell'Informazione e della Partecipazione
Giovanna Ferretti

Tecnici referenti Comuni Associati
Silvia Rogai
Alessandro Lastri
Alessandro Prunesi

QC.IG.6.1

CARTA GEOMORFOLOGICA DI DETTAGLIO

PONTASSIEVE - SAN FRANCESCO

Scala 1:2.000

Maggio 2025

LEGENDA DEI SIMBOLI

Forme e depositi dovuti alle acque correnti superficiali

- Conoide alluvionale
- Area soggetta a dilavamento diffuso (sheet erosion)
- Vallecola a U
- Orlo di scarpata di erosione - altezza indeterminata
- Corso d'acqua con tendenza all'approfondimento del letto

Forme, processi e depositi di versante dovuti alla gravita'

- Area a franosita' diffusa
- Area con fenomeni di creep, solifluso, gelifluso
- Attiva continua, stagionale, con tempo di ritorno pluriennale o pluridecennale - Scorrimento (velocita' indeterminata)
- Attiva continua, stagionale, con tempo di ritorno pluriennale o pluridecennale - Crollo
- Quiescente - Scorrimento (velocita' indeterminata)
- Stabilizzata, artificialmente o naturalmente; frana relitta - Scorrimento (velocita' indeterminata)
- Orlo di scarpata di frana di scorrimento-Attiva
- Orlo di scarpata di frana di scorrimento-Quiescente
- Orlo di scarpata di frana di scorrimento-Stabilizzata
- Orlo di scarpata di degradazione - altezza indeterminata

Forme, depositi e attivita' antropiche

- Argine artificiale - materiale indeterminato
- Scarpata artificiale
- superficie di sbancamento (area di cava)

Elementi geomorfologici di dettaglio

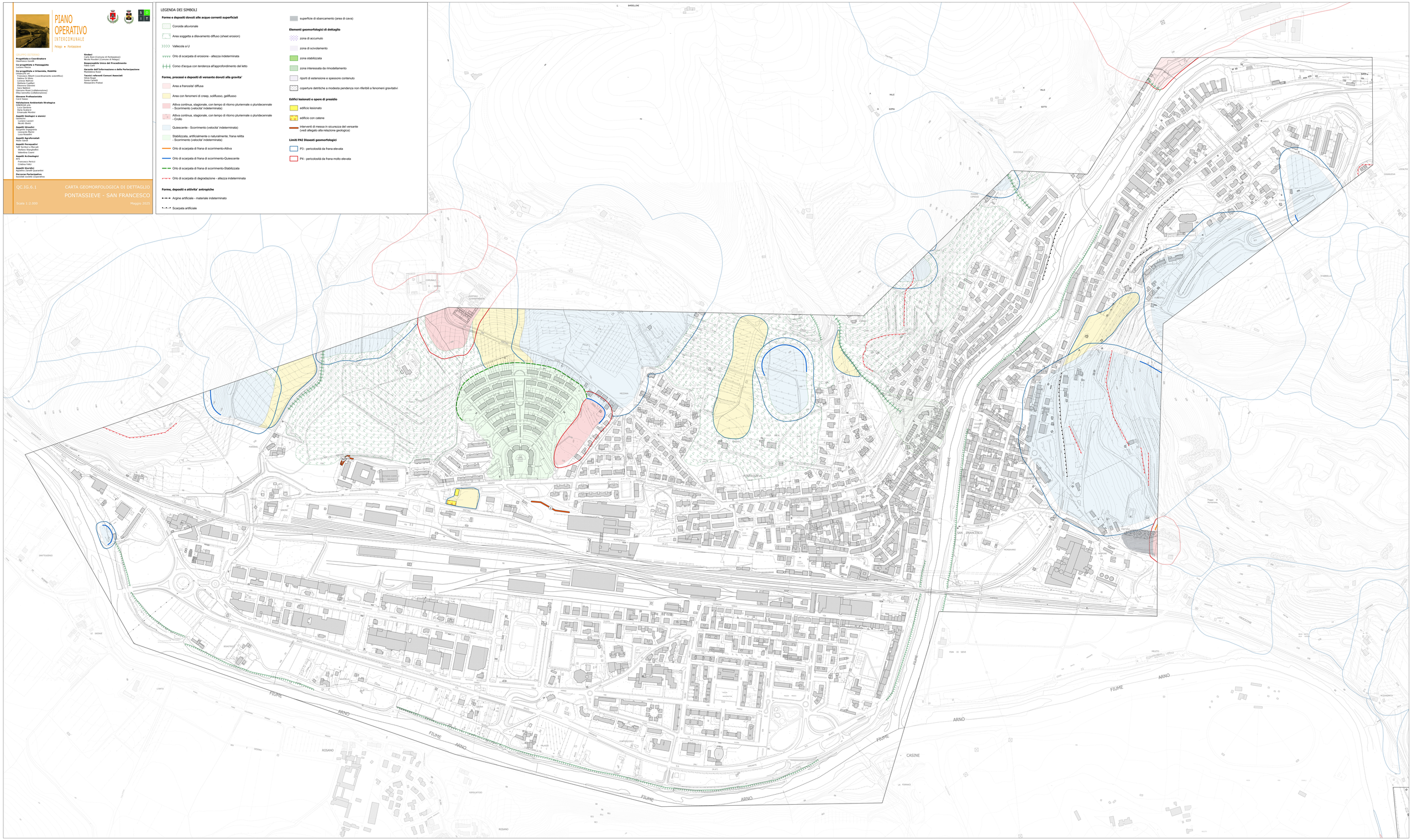
- zona di accumulo
- zona di scivolamento
- zona stabilizzata
- zona interessata da rimodellamento
- riporti di estensione e spessore contenuto
- coperture detritiche a modesta pendenza non riferibili a fenomeni gravitativi

Edifici lesionati e opere di presidio

- edificio lesionato
- edificio con catene
- interventi di messa in sicurezza del versante (vedi allegato alla relazione geologica)

Limiti PAI Dissesti geomorfologici

- P3 - pericolosità da frana elevata
- P4 - pericolosità da frana molto elevata


PONTASSIEVE
SAN FRANCESCO
FIUME ARNO
CASINE
ROSANO
SANTI EGIDIO
LE SASSAE
VALLE SOPRA
VALLE SOTTO
DOCCIOLA
MEZZANA
CAPPELLA
CAMPO SPORTIVO
CAMPO COMUNALE
CIMITERO
CAMPANILE
CASTELLO
PIAN DI SEVE
MELETO
CAPOLUOGO
CAMPIGNA
STABBIELLI
LOCALITA'
ACONA
CAPRAIA
LA FORNACE
RIPOLLATTOLO
LORTO
BOSCHETTO
BORGHETTO
PIAZZA
VIA
CORSO
STRADA
FERROVIA
STAZIONE
SCUOLA
CHIESA
CASTELLO
CIMITERO
CAMPO SPORTIVO
PALAZZO
MUSEO
PARCO
GIARDINI
ISOLA ECOLOGICA
CENTRO SOCIALE
ASILO NIDO
POLIZIA MUNICIPALE
CARABINIERI
POSTE
BANCA
OSPEDALE
PRONTO SOCORRO
MERCATO
PIAZZA DEL MERCATO
PIAZZA DELLA VITTORIA
PIAZZA DELLA REPUBBLICA
PIAZZA DEI MARTIRI DELLA LIBERTA'
PIAZZA DEGLI ALPINI
PIAZZA DEGLI EMIGRANTI
PIAZZA DEGLI ALPINI
PIAZZA DEGLI EMIGRANTI
VIA DEGLI ALPINI
VI