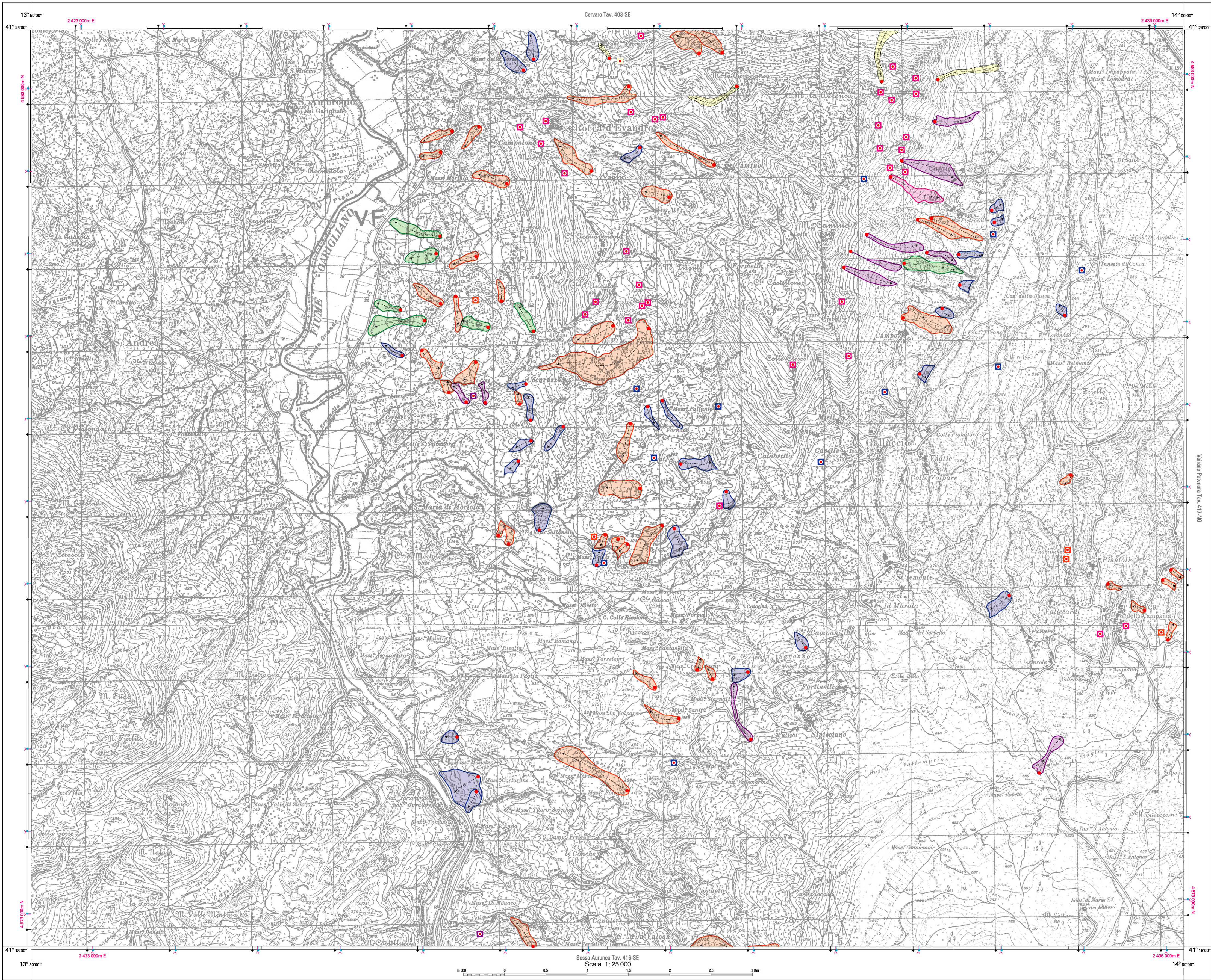






APAT
Agenzia per la Protezione dell'Ambiente
e per i Servizi Tecnici



REGIONE CAMPANIA
Settore Geotecnica, Geotermia
e Difesa del Suolo

PROGETTO IFFI
INVENTARIO DEI FENOMENI FRANOSI IN ITALIA

CARTA INVENTARIO DEI FENOMENI FRANOSI IN CAMPANIA

SEZIONE 416 NE
SANT'ANDREA DEL GARIGLIANO

COORDINATE DEI VERTICI NEI SISTEMI

GEOGRAFICO ED50	GAUSS-BOAGA FUSO EST		UTM ED50 FUSO 38		UTM WGS84 FUSO 38	
	N	E	N	E	N	E
NO	41° 24' 00" 13° 50' 00"	4 583 714	2 422 410	4 583 899	402 471	4 583 706
NE	41° 24' 00" 14° 00' 00"	4 583 540	2 436 343	4 583 725	416 404	4 583 532
SO	41° 18' 00" 13° 50' 00"	4 572 612	2 422 261	4 572 798	402 323	4 572 604
SE	41° 18' 00" 14° 00' 00"	4 572 437	2 436 215	4 572 623	416 276	4 572 429

IL RETICOLATO GAUSS-BOAGA È RIPORTATO AL MARGINE CON IL SEGNO →
IL RETICOLATO UTM ED50 È RIPORTATO AL MARGINE CON IL SEGNO →
IL RETICOLATO UTM WGS84 È RIPORTATO AL MARGINE CON IL SEGNO →

PUNTO IDENTIFICATIVO DEL FENOMENO FRANOSO (PIFF)

• Scheda frane di 1° livello • Scheda frane di 2° livello • Scheda frane di 3° livello

TIPOLOGIA DI FRANA
Frana poligonale con direzione generale di scorrimento



Crolo/ribaltamento



Scivolamento rotazionale/traslato



Espansione



Colamento lento



Frane puntuali con superficie minore di 1 ha
(il colore indica la tipologia di frana)



DGPV



Aree soggette a crolli/ribaltamenti diffusi



Colamento rapido



Sprofondamento



Complesso



Non determinata



Frane lineari
(il colore indica la tipologia di frana)

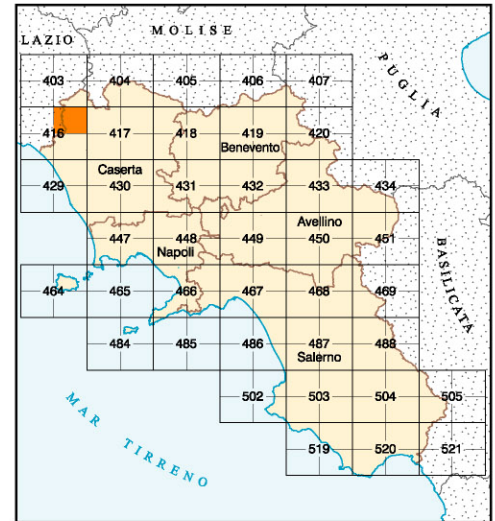


Aree soggette a sprofondamenti diffusi

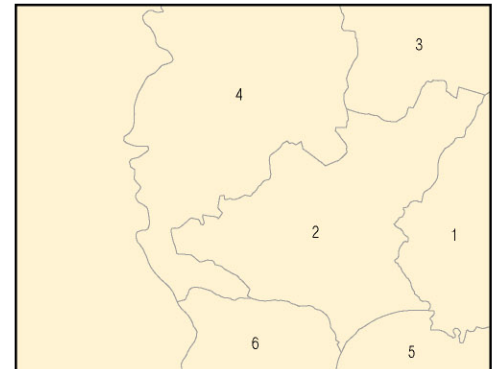


Aree soggette a frane superficiali diffuse

QUADRO D'UNIONE DEI FOGLI



LIMITI AMMINISTRATIVI



1 - Conca della Campania
2 - Galluccio
3 - Migliano Monte Lunge
4 - Rocca d'Evandro
5 - Roccamorfa
6 - Sessa Aurunca

APAT - Dipartimento Difesa del Suolo
Responsabile Nazionale Progetto IFFI : Leonello SERVA

REGIONE CAMPANIA - Settore Geotecnica, Geotermia e Difesa del Suolo
Responsabile Regionale Progetto IFFI : Lucilla MONTI

ARPA - Agenzia per la Ricerca e la Produzione Avanzata, Università degli Studi di Napoli Federico II

Struttura Operativa della Campania - Progetto IFFI
Coordinamento Attività: Lucilla MONTI¹ e Giuseppina D'ELIA¹
Responsabile Scientifico, Fotointerpretazione ed Analisi del Dissesto: Romeo M. TOCCACELI²
Responsabile Informaticizzazione: Pietro CANTONE²
Staff Informaticizzazione: Mauro GIMIGLIANO² e Iolanda LEVOLELLA²

1 - REGIONE CAMPANIA - Settore Geotecnica, Geotermia e Difesa del Suolo 2 - ARPA - Agenzia per la Ricerca e la Produzione Avanzata, Università degli Studi di Napoli Federico II

Elaborazione cartografica digitale: **SYSTEMCART** - Roma 2005