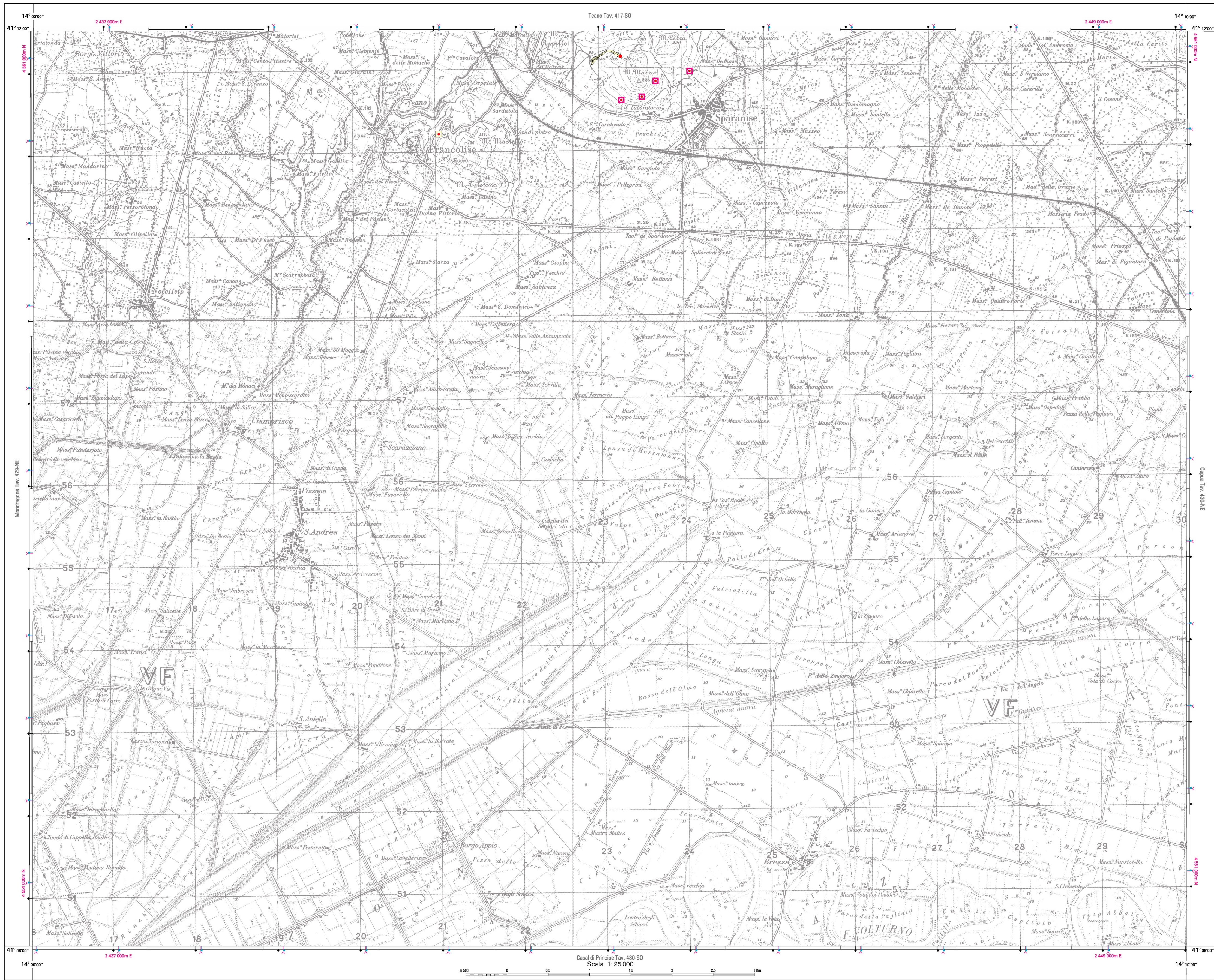




APAT
Agenzia per la Protezione dell'Ambiente
e per i Servizi Tecnici



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 430 NO SPARANISE

COORDINATE DEI VERTICI NEI SISTEMI

GEOGRAFICO ED50	E	GAUSS-BOAGA FUSO EST		UTM ED50 FUSO 33		UTM WGS84 FUSO 33	
		N	E	N	E	N	E
NO	41° 12' 00" 14° 00' 00"	4 561 325	2 436 088	4 561 521	416 150	4 561 327	416 079
NE	41° 12' 00" 14° 10' 00"	4 561 188	2 450 063	4 561 374	430 125	4 561 180	430 054
SE	41° 08' 00" 14° 10' 00"	4 550 233	2 435 960	4 550 420	416 021	4 550 225	415 951
SO	41° 08' 00" 14° 00' 00"	4 550 086	2 449 957	4 550 273	430 018	4 550 078	429 948

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



Crollo/ribaltamento



Scivolamento rotazionale/traslattivo



Espansione



Colamento lento



Colamento rapido



Sprofondamento



Complesso



Non determinata



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



DGPV



Aree soggette a crolli/ribaltamenti diffusi



Frane lineari
(il colore indica la tipologia di frana)

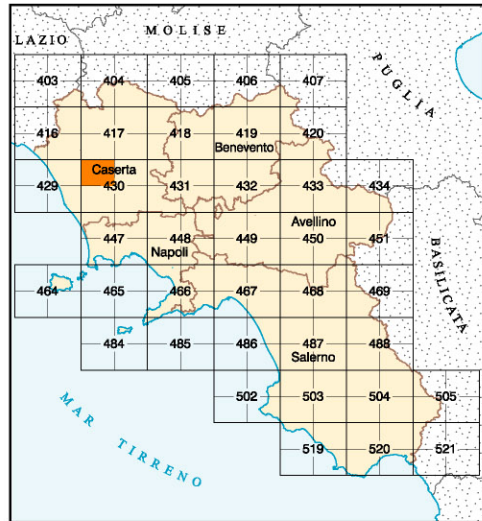


Aree soggette a sprofondamenti diffusi

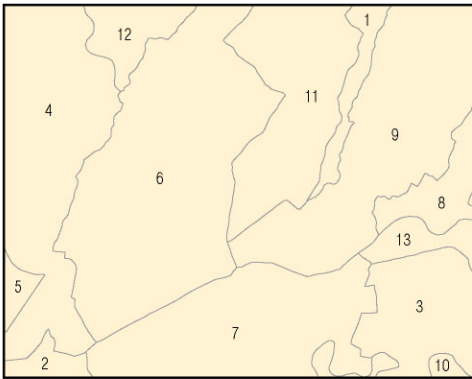


Aree soggette a frane superficiali diffuse

QUADRO D'UNIONE DEI FOGLI



LIMITI AMMINISTRATIVI



- 1 - Calvi Risorta 6 - Francolise 10 - Santa Maria la Fossa
2 - Cancello e Anore 7 - Grazzanese 11 - Sparanise
3 - Capua 8 - Pignataro 12 - Teano
4 - Carinola 9 - Pignataro Maggiore 13 - Vitulazio
5 - Falciano del Massico

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 Disastro: Romeo M. TOCCACELI²

Responsabile Informizzazione: Pietro CANTONE¹

Staff Informizzazione: Mauro GIMIGLIANO² e Iolanda VIOLELLA²

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