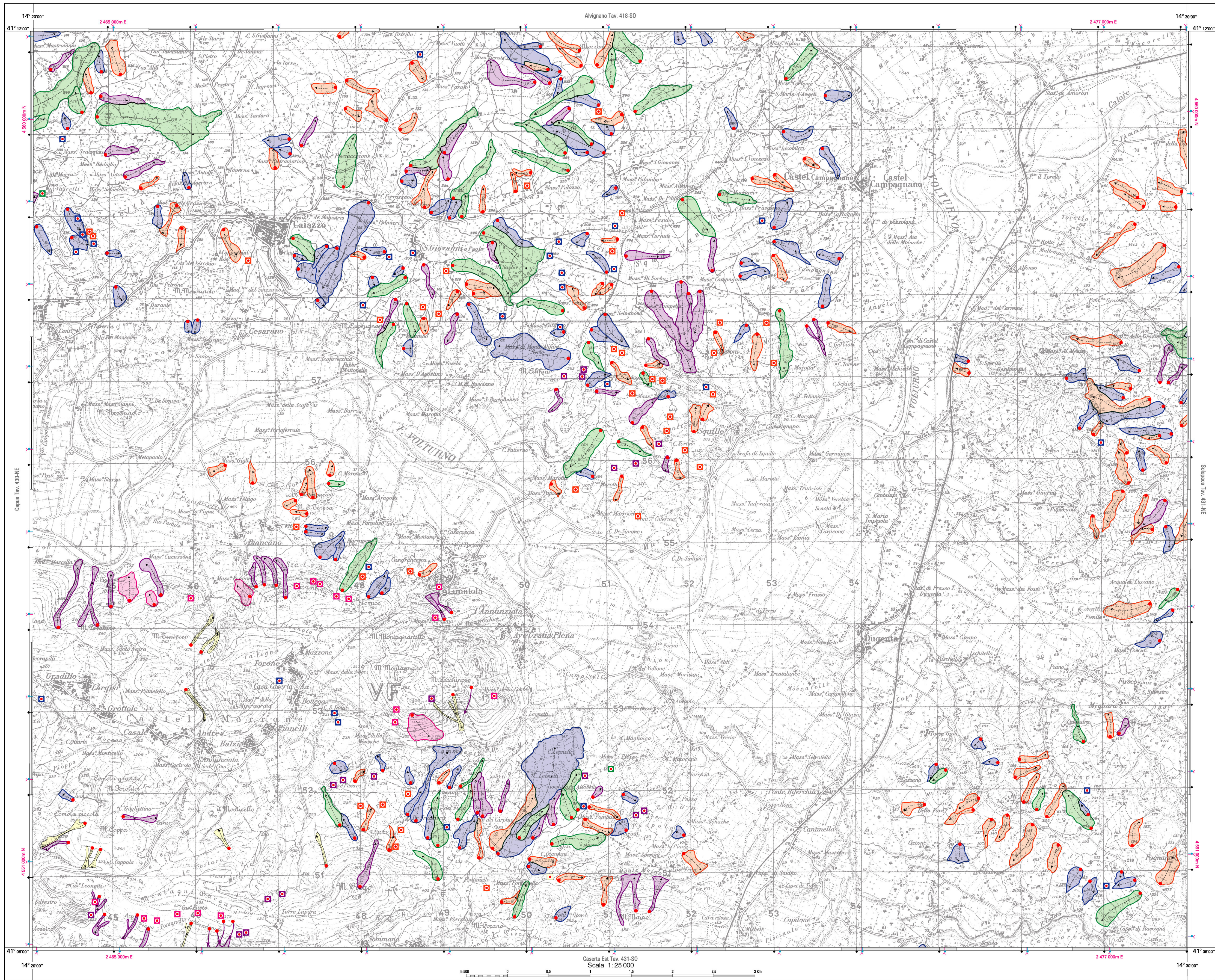






APAT
Agenzia per la Protezione dell'Ambiente
e per i Servizi Tecnici



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 431 NO CAIAZZO

COORDINATE DEI VERTICI NEI SISTEMI

GEOGRAFICO ED50	GAUSS-BOAGA FUSO EST		UTM ED50 FUSO 33		UTM WGS84 FUSO 33	
	N	E	N	E	N	E
NO 41° 12' 00" 14° 20' 00"	4 561 067	2 464 039	4 561 253	444 100	4 561 059	444 030
NE 41° 12' 00" 14° 30' 00"	4 560 974	2 478 014	4 561 160	458 075	4 560 966	458 005
SO 41° 06' 00" 14° 20' 00"	4 549 966	2 463 954	4 550 153	444 015	4 549 959	443 945
SE 41° 06' 00" 14° 30' 00"	4 549 872	2 477 951	4 550 059	458 012	4 549 864	457 942

IL RETICOLO GAUSS-BOAGA È RIPORTATO AL MARGINE CON IL SEGNO 
IL RETICOLO UTM ED50 È RIPORTATO AL MARGINE CON IL SEGNO 
IL RETICOLO 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/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

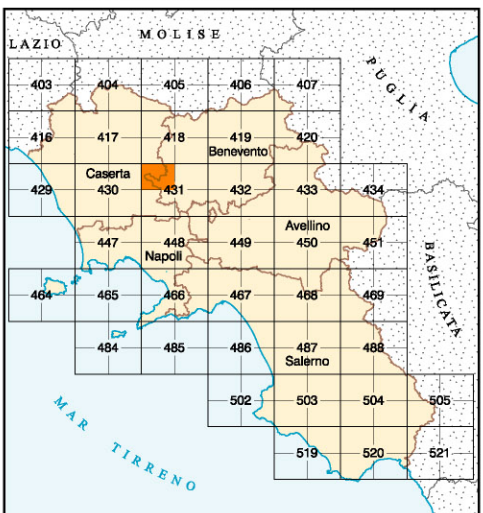
 Non determinata

 Frane lineari
(il colore indica la tipologia di frana)

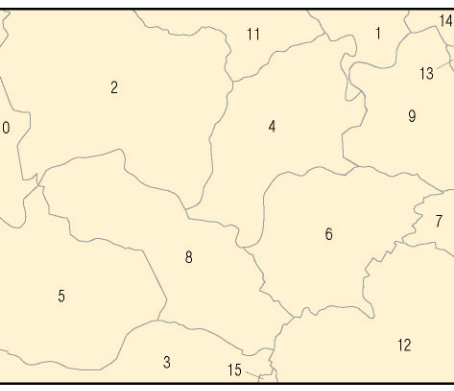
 Aree soggette a sprofondamenti diffusi

 Aree soggette a frane superficiali diffuse

QUADRO D'UNIONE DEI FOGLI



LIMITI AMMINISTRATIVI



1 - Amorosi
2 - Caserta
3 - Caserta
4 - Castel Campagnano
5 - Castel Morrone

6 - Dugenta
7 - Frasso Telesino
8 - Lirioleto
9 - Melizzano
10 - Piana di Monte Verna

11 - Rignano
12 - Sant'Agata dei Goti
13 - Salsopetra
14 - Telesse
15 - Valle di Maddaloni

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 MONTI 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