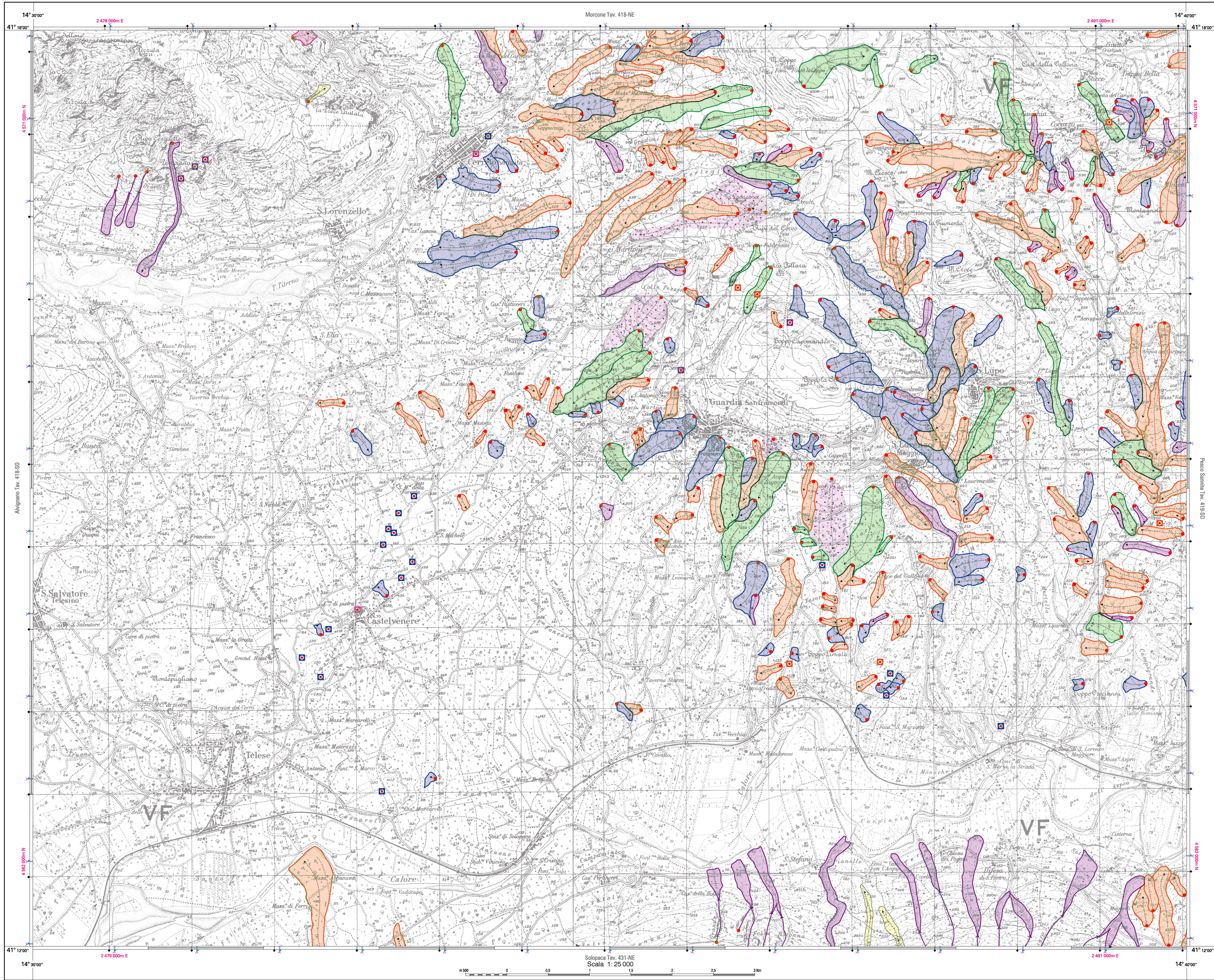






APAT
Agenzia per la Protezione dell'Ambiente
e per i Servizi Tecnici



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 418 SE
GUARDIA SANFRAMONDI

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° 18' 00" 14° 30' 00"	4 572 076	2 478 078	4 572 262	458 138	4 572 068	458 068
NE 41° 18' 00" 14° 40' 00"	4 572 009	2 492 032	4 572 195	472 092	4 572 001	472 022
SO 41° 12' 00" 14° 30' 00"	4 560 974	2 478 014	4 561 160	458 075	4 560 966	458 005
SE 41° 12' 00" 14° 40' 00"	4 560 907	2 491 980	4 561 093	472 051	4 560 999	471 980

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

 Crolio/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

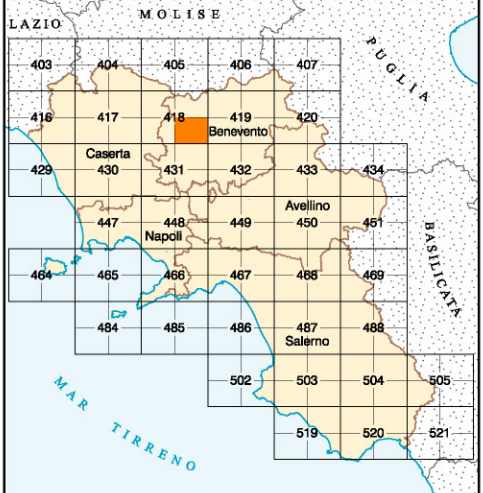
 Non determinata

 Frane lineari
(il colore indica la tipologia di frana)

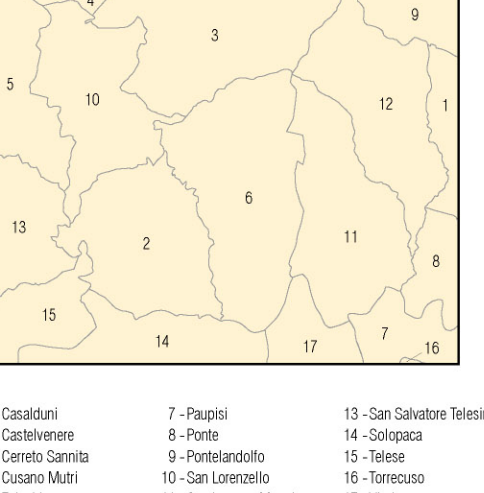
 Aree soggette a sprofondamenti diffusi

 Aree soggette a frane superficiali diffuse

QUADRO D'UNIONE DEI FOGLI



LIMITI AMMINISTRATIVI



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 Informizzazione: Pietro CANTONE²
Staff Informizzazione: Mauro GIMIGLIANO² e Iolanda LEVELELLA²

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