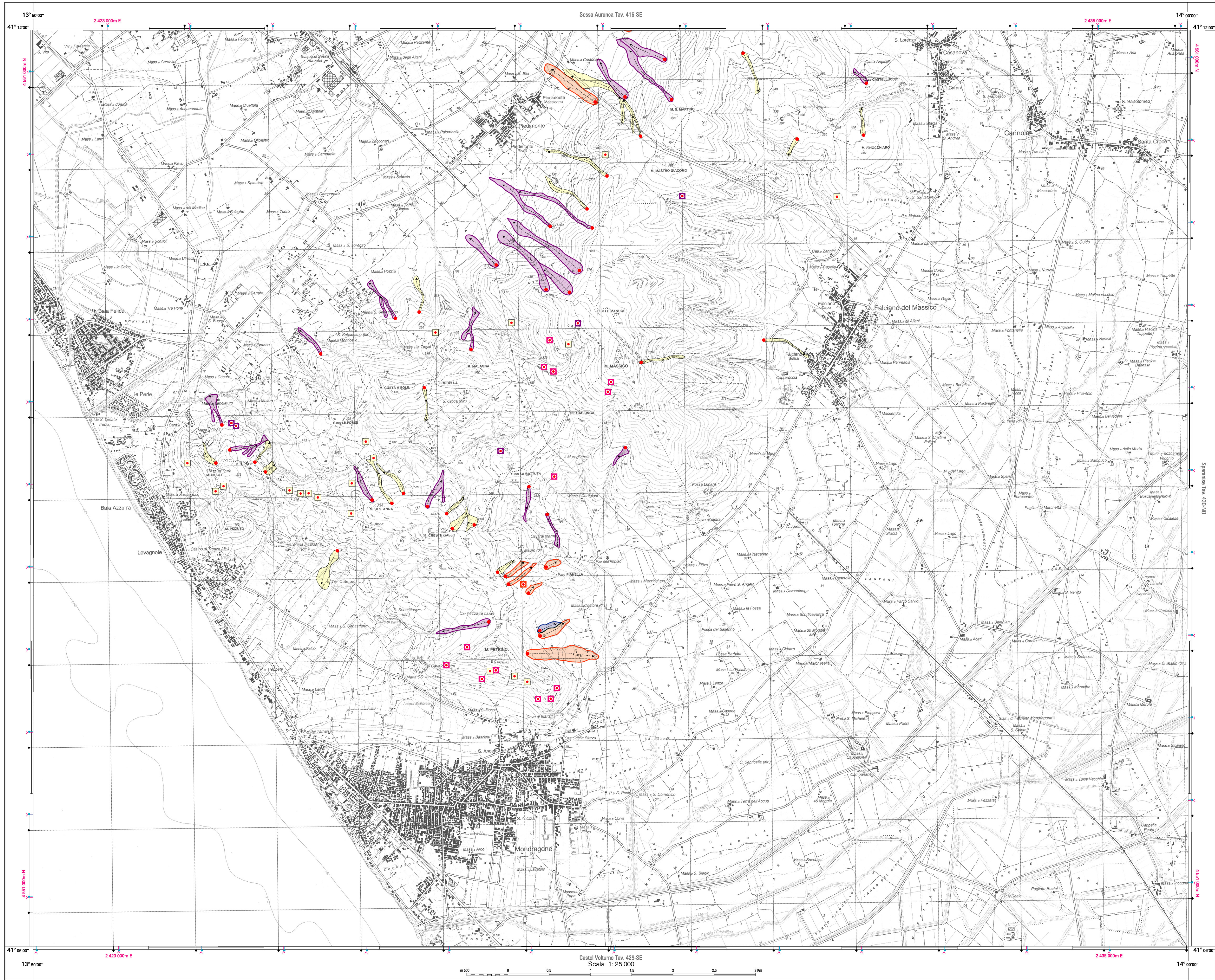






APAT
Agenzia per la Protezione dell'Ambiente
e per i Servizi Tecnici



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 429 NE
MONDRAGONE**

COORDINATE DEI VERTICI NEI SISTEMI

	GEOGRAFICO ED50		GAUSS-BOAGA FUSO EST		UTM ED50 FUSO 33		UTM WGS84 FUSO 33	
	O	7	N	E	N	E	N	E
NO	41° 12' 00"	13° 50' 00"	4 561 509	2 422 112	4 561 695	402 174	4 561 501	402 103
NE	41° 12' 00"	14° 00' 00"	4 561 335	2 436 088	4 561 521	416 150	4 561 327	416 079
SO	41° 06' 00"	13° 50' 00"	4 550 407	2 421 983	4 550 594	402 025	4 550 399	401 955
SE	41° 06' 00"	14° 00' 00"	4 550 233	2 435 960	4 550 420	416 021	4 550 225	415 951

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/traslato

 Espansione

 Colamento lento

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

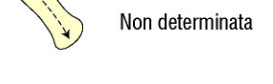
 DGPV

 Aree soggette a crolli/ribaltamenti diffusi

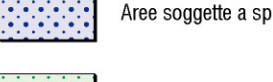
 Colamento rapido

 Sprofondamento

 Complesso

 Non determinata

 Frane lineari
(il colore indica la tipologia di frana)

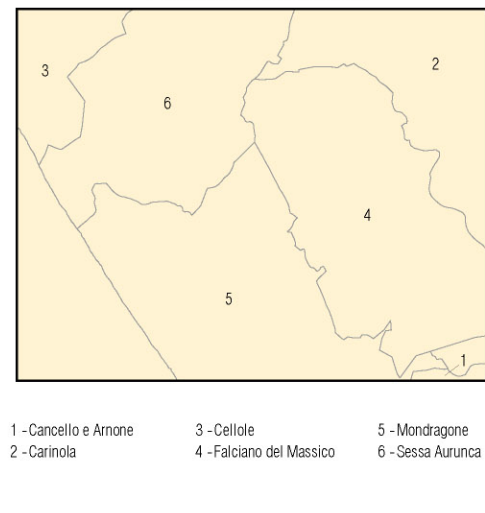
 Aree soggette a sprofondamenti diffusi

 Aree soggette a frane superficiali diffuse

QUADRO D'UNIONE DEI FOGLI



LIMITI AMMINISTRATIVI



1 - Carcote e Anore
2 - Carcote
3 - Celliole
4 - Falciano del Massico
5 - Mondragone
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