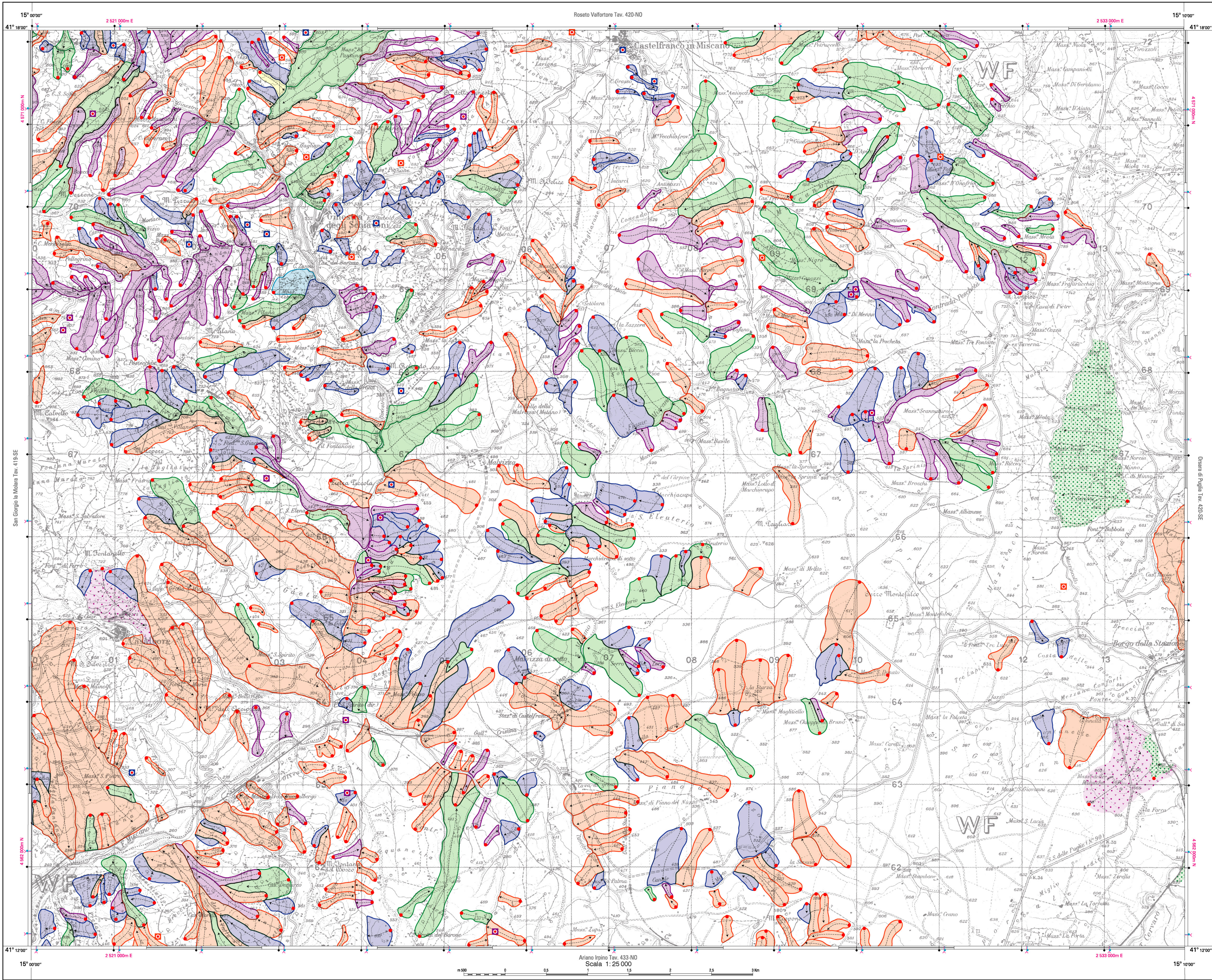






APAT
Agenzia per la Protezione dell'Ambiente
e per i Servizi Tecnici



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 420 SO CASALBORE

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" 15° 00' 00"	4 571 955	2 519 940	4 572 141	499 999	4 571 947	499 930
NE 41° 18' 00" 15° 10' 00"	4 571 968	2 533 894	4 572 154	513 953	4 571 960	513 884
SO 41° 12' 00" 15° 00' 00"	4 560 853	2 519 940	4 561 039	500 000	4 560 845	499 930
SE 41° 12' 00" 15° 10' 00"	4 560 866	2 533 916	4 561 052	513 976	4 560 858	513 906

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

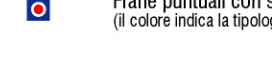
TIPOLOGIA DI FRANA
Frana poligonale con direzione generale di scorrimento

 Crolio/ribaltamento

 Scivolamento rotazionale/traslato

 Espansione

 Colamento lento

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

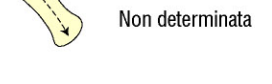
 DGPV

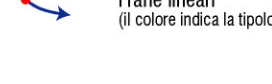
 Aree soggette a crolli/ribaltamenti diffusi

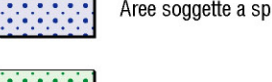
 Colamento rapido

 Sprofondamento

 Complesso

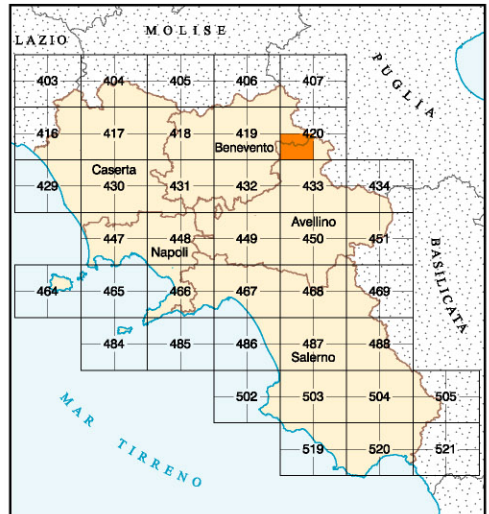
 Non determinata

 Frane lineari (il colore indica la tipologia di frana)

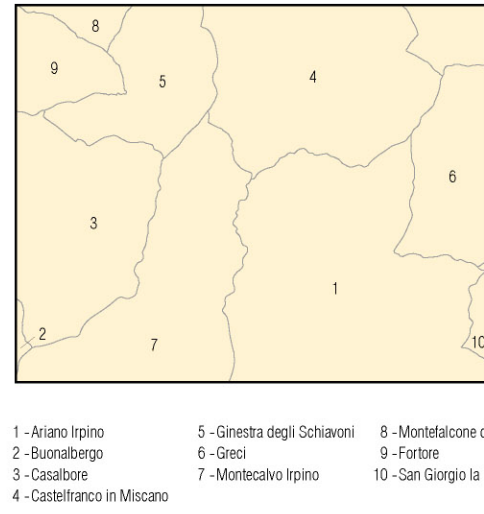
 Aree soggette a sprofondamenti diffusi

 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 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