

Repubblica Italiana

Regione Siciliana

Assessorato Regionale del Territorio e dell'Ambiente

Dipartimento Regionale dell'Ambiente

Servizio 2 "Pianificazione e Programmazione Ambientale"

U.O.B. S.2.2 "Pianificazione e Programmazione Assetto del Territorio"

Aggiornamento del Piano Stralcio di Bacino per l'Assetto Idrogeologico (P.A.I.)

(Art. 67 del D.Lgs. 3 Aprile 2006, n. 152 e ss. nn. ii.)

Previsione di Aggiornamento

(Art. 5 delle Norme di Attuazione della Relazione Generale del P.A.I. Sicilia – Anno 2004)

Area tra F. Alcantara e F.ra d'Agro (097)

Bacino Idrografico della F.ra d'Agro ed Area tra F.ra d'Agro e T.te Savoca (098)

Geomorfologia

Comuni Interessati: Forza d'Agro, Sant'Alessio Siculo, Taormina

Tav. N. 06 Scala 1:10.000 - CTR 613080

Carta della Pericolosità e del Rischio Geomorfologico

Comuni di: Antillo - Limina - Forza d'Agro - Casalvecchio Siculo - Savoca - Roccafiorta - Galloodoro - Sant'Alessio Siculo - Mongiuffi Melia - Letojanni

1	600150		
2	613030	613040	614010
	613070	613080	614050
8	613110	613120	
10	613150	613160	

Legenda

Livelli di Pericolosità

P0 basso

P1 moderato

P2 medio

P3 elevato

P4 molto elevato

Sito d'attenzione; fascia di rispetto per probabile evoluzione del dissesto

Limite di pericolosità coperto da area a pericolosità maggiore

Livelli di Rischio

R1 moderato

R2 medio

R3 elevato

R4 molto elevato

Limite della F.ra d'Agro ed Area tra F.ra d'Agro e T.te Savoca (098)

Limite dell'Area tra F. Alcantara e F.ra d'Agro (097)

Limite comunale

The main map is a detailed topographic representation of the study area, overlaid with a geomorphological hazard and risk assessment. The background consists of a dense network of contour lines indicating elevation. Various geographical features are labeled, including towns (Limina, Roccafiorta, Forza d'Agro, Sant'Alessio Siculo, Mongiuffi Melia, Taormina, Antillo, Letojanni), rivers (F. Alcantara, F. d'Agro, T. Savoca), and specific hills or mountains (Monte Garla, Monte Mangi, Monte Caranti, Monte Vassaro, Monte Pietrantonio). The map is color-coded according to the hazard and risk levels defined in the legend. Areas of high hazard (P4) are shown in dark grey, while areas of high risk (R4) are shown in red. Other hazard levels (P0, P1, P2, P3) are represented by different shades of grey and patterns. Risk levels (R1, R2, R3) are represented by yellow, orange, and red colors. The map also shows the boundaries of the hydrographic basins (097 and 098) and the communal limits. A grid of coordinates is visible in the top left corner of the map area.