MODELLAMENTO PREVALENTE

EROSIONE ACCUMULO

Zone soggette a processi erosivi fluvio–denudazionali con reticolo idrografico organizzato su rocce calcareo–marnose: i versanti rocciosi presentano un andamento acclive e scosceso con frequenti rotture di pendenza con acclività a valle e pareti ripide e a tratti sub–verticali in relazione all'assetto giaciturale e tettonico; i versanti sono incisi da valloni più o meno incassati delimitati da versanti mediamente acclivi che a tratti si fanno ripidi e scoscesi; le dispuviali sono rappresentate da dorsali a morfologia arrotondata

Zone soggette a processi erosivi fluvio–denudazionali con reticolo idrografico organizzato su rocce prevalentemente argillose: i versanti presentano morfologia da poco a mediamente acclive; le incisioni presentano profili trasversali a V ampie, le dispiuviali sono rappresentate da dorsali a morfologia arrotondata

Zone soggette a processi erosivi fluvio denudazionali con reticolo idrografico organizzato su rocce arenacee sabbioso conglomeratiche; i versanti si presentano poco acclivi a morfologia arrotondata con locali rotture di pendenza

Zone di accumulo recente ed attuale dovuto a processi clastici e fluvio–denudazionali; coltri detritiche a granulometria prevalentemente medio–fina in matrice limoso–argillosa

Zone di accumulo di fondovalle recenti terrazzate (b) ed attuali (a); depositi alluvionali sabbioso–limoso–ghiaiosi

Zone di accumulo recente dovute a processi eluvio–colluviali: coltre detritica a granulometria fina in matrice argilloso–limosa; versanti poco acclivi a morfologia arrotondata con locali forme di dissesto superficiale

Zone di accumulo recente dovute ad antichi movimenti franosi in atto quiescenti (PALEOFRANA): frammenti,blocchi e massi, anche di grandi dimensioni (alcuni mc), in matrice sabbioso–limosa

MORFOLOGIE E PROCESSI DI VERSANTE

RUSCELLAMENTO DIFUSO

RUSCELLAMENTO CONCENTRATO CON ELEVATO TRASPORTO SOLIDO

FRONTI ROCCIOSI SOGGETTI A POSSIBILI CROLLI

AREA INTERESSATA DA DISSESTO SUPERFICIALE DIFFUSO

FRANA

MORFOLOGIE E PROCESSI FLUVIALE

FOSSO DI EROSIONE CONCENTRATA

ALVEO TORRENTIZIO IN EROSIONE

EROSIONE DI SPONDA

MORFOLOGIE ANTROPICHE

DISCARICA DI RIFIUTI SOLIDI URBANI INATTIVA

CAVA INATTIVA

SCARPATE ARTIFICIALI

ACCUMULI DI MATERIALI DI RIPORTO E PRINCIPALI RILEVATI STRADALI

LAGHETTO COLLINARE

REGIONE SICILIANA
ASS. TERRITORIO E AMBIENTE

Il Segretario Comunale
Dott. Lucio Scarpo

COMUNE DI SAN CIPIRELLO

IL COMMISSARIO AD ACTA
(Arch. Maria Tomasino)

ALLEGATO ALLA DELIBERAZIONE DEL COMMISSARIO AD ACTA
N. 48 del 30 OTT. 2003

PIANO REGOLATORE GENERALE

CENTRO URBANO E ZONE DI FUTURA ESPANSIONE

STUDIO GEOLOGICO

ALL. 3 CARTA GEOMORFOLOGICA (scala 1:2.000)

QUADRO D'UNIONE

TAV. 3.2

REGIONE SICILIANA
UFFICIO DEL GENIO CIVILE DI PALERMO
Visto ai sensi dell'art. 13 della Legge 2-2-1974 n. 64 con le prescrizioni di cui alla nota di pari numero data.
N. 17961 Palermo lì 30 OTT. 2001
L'INGEGNERE CAPO (Ing. [illegible])

FEBBRAIO 2001

IL GEOLOGO
DOTT. PALMA PRATINI

IL SINDACO