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 displuviali 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 displuviali sono rappresentate da dorsali a morfologia arrotondata
- Zone soggette a processi erosivi fluvio denudazionali con reticolo idrografico organizzato su rocce arenaceo 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 DIFFUSO
- RUSCELLAMENTO CONCENTRATO CON ELEVATO TRASPORTO SOLIDO
- FRONTI ROCCIOSI SOGGETTI A POSSIBILI CROLLI
- AREA INTERESSATA DA DISSESTO SUPERFICIALE DIFFUSO
- FRANA

MORFOLOGIE E PROCESSI FLUVIALI

- 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

COMUNE DI SAN CIPIRELLO

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

IL COMMISSARIO AD ACTA (Arch. Mario Tomasino)

PIANO REGOLATORE GENERALE

CENTRO URBANO E ZONE DI FUTURA ESPANSIONE

STUDIO GEOLOGICO

ALL. 3 CARTA GEOMORFOLOGICA (scala 1:2.000)

QUADRO D'UNIONE

TAV. 3.1

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 e data.
N. 18624 Palermo, lì 1 OTT. 2001

FEBBRAIO 2001

IL SINDACO

IL GEOLOGO
DOTT. PALMA PRATINI