

COMUNE DI FELITTO

(Provincia di Salerno)

PIANO URBANISTICO COMUNALE

STUDIO GEOLOGICO

Geologi:

Pasqualina CAPOZZOLI

Giovanni TURCO

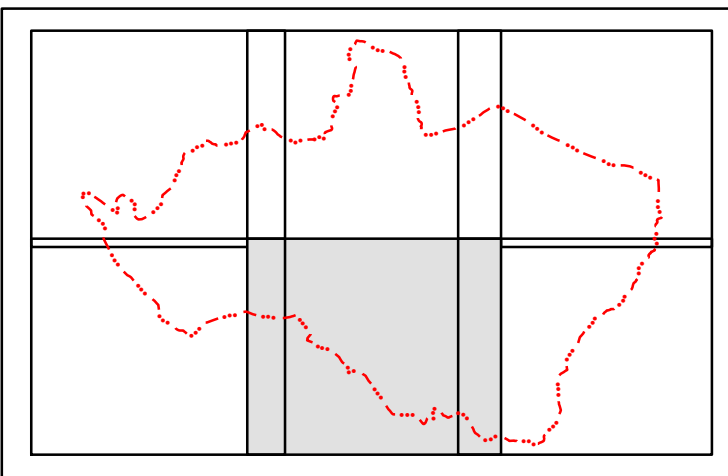
CARTA GEOLITOLOGICA

TAV. N°1

Scala 1:5.000

Foglio n°5/6

NOVEMBRE 2015



Legenda:

- Deposito di frana: accumulo gravitativo di detrito eterometrico ed eterogeneo, a struttura caotica, con pezzame litoidale del substrato, in matrice argilloso-siltosa
- Deposito di falda: deposito detritico a spigoli vivi, da sciolto a debolmente coesivo con matrice terrosa, sabbiosa e limo-argillosa; si rinviene alla base di scarpate di versanti carbonatici, talora in cono di deiezione
- Alluvioni attuali e recenti: depositi incoerenti costituiti prev. da blocchi e ciottoli eterogenei embriciati, talora immersi in matrice sabbioso-limoso e da sabbie grossolane e sabbie limose (alvei e/o ambiti golenali)
- Alluvioni terrazzate (I° ordine): alluvioni terrazzate incoerenti, a luoghi deb. coesivi e/o cementate, costituite prev. da ciottoli e blocchi eterogenei (arrotondati ed alterati) in matrice sabbiosa con intercalazioni di lenti sabbioso-limose e limo-argillose
- Alluvioni terrazzate antiche (II° ordine): alluvioni deb. coesive e/o cementate costituite prev. da ghiaie e sabbie con blocchi e ciottoli (eterog. arrotondati ed alterati) in matr. sabbiosa; con interc. di lenti sabbioso-limose e limo-argillose
- Detrito di versante s.l.: coltri di spessore variabile, a prevalente componente limoso-argillosa e sabbiosa con scheletro detritico da minuto a grossolano, fino a blocchi; formato da materiale eluviale, colluviale e depositi torrentizi
- Arenarie di Pianelli: torbiditi arenacee e conglomeratico-arenacee con intervalli siltitico-pellici molto ridotti; si associano sottili livelli di torbiditi calcaree e calcareo-marnose
- Marne e calcareniti del Torrente Trenico: marne calcaree, marne arenacee e marne grigio chiaro con argilliti sottilmente laminati; areniti frequentemente carbonatiche
- Argilliti di Genesio: argilliti fogliettate di colore grigio scuro, talora policrome, ed in subordine, marne scure, arenarie fini, rare calcilutiti e areniti carbonatiche
- Formazione di Monte Sant'Arcangelo: marne biancastre e grigio chiare con base calcarenitica e calcilutitica, talora con liste e noduli di selce chiara; presenti anche siltiti, arenarie micacee e vulcanoclastiche
- Argille varicolori di Tempa Rossa: argilliti fogliettate di colore grigio piombo, con intervalli rosso scuro e verdastri nella parte inferiore; presenta intercalazioni calcarenitiche e calcilutitiche
- Formazione del Bifurto: prevalenti argille color tabacco, talora policrome, ed argille siltose con intercalazioni di marne e marne calcaree grigio chiare
- Formazione di Roccadaspide-Cerchiara: calciruditi, calcareniti e, nella parte bassa, clasti carbonatici di età Cretacico sup.-Paleocene
- Formazione di Trentinara: calciruditi, calcareniti e calcilutiti; frequenti intercalaz. di argille e marne; localmente si osservano livelli calcarei e livelli caonglomeratici in matrice marnosa nonché di strati di marne verdi
- Calcarei di M.te Varco Cervone: calcari prevalentemente micritici, ben stratificati, con strati di 20-30 cm di spessore, di colore grigiastro-biancastro, a luoghi più o meno dolomitizzati; presenza di calcari biostromali con Rudiste
- Conoide quiescente
- Conoide attiva
- faglia
- faglia probabile o di posizione incerta
- sovrascorr
- sovrascorrimento di posizione incerta
- strato rovesciato
- giacitura