







LEGENDA

COPERTURA QUATERNARIA O ANTROPICA DI SPESSORE SIGNIFICATIVO

-  LIMI, LIMI SABBIOSI E LIMI ARGILLOSI DA DEBOLMENTE A MOLTO CONSISTENTI (IL GRADO DI CONSISTENZA AUMENTA CON LA PROFONDITÀ) TALVOLTA CON LA PRESENZA DI INCLUSI LAPIDEI AL CONTERNO DEL DEPOSITO. IN SUPERFICIE SI HA LA PRESENZA DI TERRENO HUMICO E AERATO; A CAUSA DELLA BASSA PERMEABILITÀ DEL DEPOSITO, IN OCCASIONE DELLA STAGIONE PIOVOSA IL DEPOSITO PUÒ DIVENIRE SEDE DI RISTAGNI D'ACQUA.
-  DEPOSITI ELUVIALI E TERRENI RESIDUALI, ANCHE DI MODESTO SPESSORE, FORMATISI ALL'INTERNO DI DOLINE O DEPRESSIONI MORFOLOGICHE. TALI DEPOSITI SOLITAMENTE SVILUPPANO UNA TIPICA VEGETAZIONE ERBACEO-ARBUSTIVA.
-  DETRITO DI VERSANTE COSTITUITO DA ELEMENTI LAPIDEI MONOGENICI CALCAREI, DI DIMENSIONE DA CENTIMETRICA A DECIMETRICA, SPIGOLOSI; LA MATRICE È ASSENTE O PREVALENTEMENTE SABBIOSA. I DEPOSITI IN QUESTIONE RISULTANO SEMPRE COLONIZZATI DA VEGETAZIONE ARBUSTIVA O AD ALTO FUSTO; NON SI SEGNALANO FENOMENI DI INSTABILITÀ.




SUBSTRATO ROCCIOSO, STRATO SUPERFIALE DI ALTERAZIONE E COPERTURA QUATERNARIA ELUVIO-COLLUVIALE DI SPESSORE MODESTO.


-  **Flysch Rosso**
SUBSTRATO ROCCIOSO ARGILLITICO-MARNOSO E CALCAREO, COSTITUITO DA ARGILLITI ROSSE E VERDI E SUBORDINATI STRATI CALCARI DETRITICI O PSEUDOCRISTALLINI IN STRATI E BANCHI. LE ARGILLITI COSTITUISCONO LA FRAZIONE MAGGIORMENTE RAPPRESENTATA NELLA FORMAZIONE CONSIDERATA, DETERMINANDO CARATTERISTICHE GEOTECNICHE SPESSO SCADENTI DELL'AMMASSO ROCCIOSO. LA STRUTTURA SI PUÒ PRESENTARE DA DEBOLMENTE A MOLTO PIEGATA, TALVOLTA CAOTICA, BRECCIATA IN CORRISPONDENZA DEI LITOTIPI CALCAREI.
-  **Flysch Rosso Membro diasprigno**
SUBSTRATO ROCCIOSO ARGILLITICO-MARNOSO, CALCAREO E DIASPRIGNO, COSTITUITO DA ARGILLITI ROSSE E VERDI E SUBORDINATI STRATI CALCARI DETRITICI O PSEUDOCRISTALLINI IN STRATI E BANCHI E FREQUENTI STRATI DI CALCARI MARNOSI E STRATERELLI DIASPRIGNI. LE ARGILLITI COSTITUISCONO LA FRAZIONE MAGGIORMENTE RAPPRESENTATA NELLA FORMAZIONE CONSIDERATA, DETERMINANDO CARATTERISTICHE GEOTECNICHE SPESSO SCADENTI DELL'AMMASSO ROCCIOSO. LA STRUTTURA È TIPICAMENTE STRATIFICATA, IN PROSSIMITÀ DELLE DISLOCAZIONI MAGGIORI SI PUÒ PRESENTARE PIEGATA O FAGLIATA.
-  **Flysch Rosso Membro calcareo**
SUBSTRATO ROCCIOSO PREVALENTEMENTE CALCAREO, COSTITUITO DA CALCARI PSEUDOCRISTALLINI O DETRITICI BIANCASTRI, CON SUBORDINATI STRATERELLI MARNOSI GRIGIASTRI E SALTUARI LIVELLI ARGILLITICI ROSSASTRI O VERDASTRI. L'AMMASSO ROCCIOSO SOLITAMENTE APPARE STRATIFICATO (STRATI DECIMETRICI), NON DISTURBATO, IN CUI SONO RICONOSCIBILI TRE FAMIGLIE DI GIUNTI; IN PROSSIMITÀ DI DEFORMAZIONI TETTONICHE LA MATRICE ROCCIOSA SI PRESENTA FRATTURATA, BRECCIATA, FINO A DISINTEGRATA.

LINEAMENTI TETTONICI SIGNIFICATIVI

-  CONTATTO TETTONICO, FAGLIA, FASCIA CATACLASTICA AVENTE IN GENERE INCLINAZIONE ELEVATA RISPETTO IL PIANO ORIZZONTALE (TRATTEGGIATO SE PRESUNTO)

ALTRI ELEMENTI DI INTERESSE

-  CORSO D'ACQUA PRINCIPALE, RIO, CANALE
-  DOLINA
-  GROTTA O INGIOTTITOIO

-  GIACITURA DELLA STRATIFICAZIONE:
A - DIREZIONE (SIMBOLO GRAFICO) E IMMERSIONE (NUMERO)
B - STRATO ORIZZONTALE O SUBORIZZONTALE

RIFERIMENTO

REC S.r.l., PROGETTO DI IMPIANTO IDROELETTRICO DI REGOLAZIONE SUL BACINO DI CAMPOLATTARO (BN), CARTA GEOMORFOLOGICA BACINO DI MONTE ALTO, ELABORATO No. L004-GU-D-DB-501, REV. A, 31 MARZO 2011



FIGURA 6.3

CARTA GEOMORFOLOGICA
AREA BACINO DI MONTE ALTO