

COMUNI DI
ROSARNO - FEROLETO DELLA CHIESA
LAUREANA DI BORRELLO - RIZZICONI - SERRATA
SAN PIETRO DI CARIDA' - SAN CALOGERO
(Province di Reggio Calabria e Vibo Valentia)
PIANO STRUTTURALE ASSOCIATO (P.S.A.)
L.U.R. 16 aprile 2002, n. 19



PROFESSIONISTI INCARICATI

arch. Fulvio A. Nasso - Capogruppo
arch. Giuseppe Lombardo
prof. arch. Giuseppe Lonetti
arch. Salvatore Sellaro
arch. Salvatore Foti
pian. Rocco Panetta
arch. Rocco Virgilio
arch. Francesco Mammola

prof. geol. Giuseppe Mandaglio
geol. Michele Mandaglio
ing. Ernesto Mensitieri
ing. Pasquale Penna
dott. agr. Tommaso Calabrò
archeol. Maddalena Sica
archeol. Francesca Pizzi
dott. soc. Antonio Nasso

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
ing. Alessandra Campisi

TAV SSG 1a	QUADRO CONOSCITIVO TERRITORIALE COMUNI DI ROSARNO, FEROLETO DELLA CHIESA, LAUREANA DI BORRELLO, RIZZICONI, SAN CALOGERO, SAN PIETRO DI CARIDA', SERRATA. STUDIO GEOMORFOLOGICO
RAPPORTO DI SCALA 1 : 10000	DATA

CARTA DI INQUADRAMENTO GEOLOGICO E STRUTTURALE

Legenda

- Obolone**
 - Alluvioni molto, continue e subite, dei letti fluviali.
 - Alluvioni fratte dalla vegetazione e artificialmente.
 - Prodotti di siffilazione e di cementazione, talora fini a natura alluvionale.
 - Detriti di fanes.
 - Conoidi di detriti.
 - Depositi continentali scoperti di conglomerati e sabbie resinose; Localmente zone di ghiaie e sabbie resinose, un settore di tipo 2°; Questi depositi presentano una scarsa resistenza all'erosione ed elevata permeabilità.
 - Settoli e sparpali terroresici di tipo "af", "ac", "d1", "d2", "d3", "d4", "d5", "d6", "d7", "d8", "d9", "d10", "d11", "d12", "d13", "d14", "d15", "d16", "d17", "d18", "d19", "d20", "d21", "d22", "d23", "d24", "d25", "d26", "d27", "d28", "d29", "d30", "d31", "d32", "d33", "d34", "d35", "d36", "d37", "d38", "d39", "d40", "d41", "d42", "d43", "d44", "d45", "d46", "d47", "d48", "d49", "d50", "d51", "d52", "d53", "d54", "d55", "d56", "d57", "d58", "d59", "d60", "d61", "d62", "d63", "d64", "d65", "d66", "d67", "d68", "d69", "d70", "d71", "d72", "d73", "d74", "d75", "d76", "d77", "d78", "d79", "d80", "d81", "d82", "d83", "d84", "d85", "d86", "d87", "d88", "d89", "d90", "d91", "d92", "d93", "d94", "d95", "d96", "d97", "d98", "d99", "d100".
- Felsicola**
 - Settoli e sparpali terroresici di tipo "af", "ac", "d1", "d2", "d3", "d4", "d5", "d6", "d7", "d8", "d9", "d10", "d11", "d12", "d13", "d14", "d15", "d16", "d17", "d18", "d19", "d20", "d21", "d22", "d23", "d24", "d25", "d26", "d27", "d28", "d29", "d30", "d31", "d32", "d33", "d34", "d35", "d36", "d37", "d38", "d39", "d40", "d41", "d42", "d43", "d44", "d45", "d46", "d47", "d48", "d49", "d50", "d51", "d52", "d53", "d54", "d55", "d56", "d57", "d58", "d59", "d60", "d61", "d62", "d63", "d64", "d65", "d66", "d67", "d68", "d69", "d70", "d71", "d72", "d73", "d74", "d75", "d76", "d77", "d78", "d79", "d80", "d81", "d82", "d83", "d84", "d85", "d86", "d87", "d88", "d89", "d90", "d91", "d92", "d93", "d94", "d95", "d96", "d97", "d98", "d99", "d100".
- Calcareo**
 - Sabbie conglomeratiche con ciottoli arrotondati di rocce cristalline. Localmente con marconizzazione. Questo complesso presenta scarsa resistenza all'erosione ed elevata permeabilità.
 - Calcareo laminato arenaceo, talora interstratificato con sabbie resinose, talora con sabbie resinose. Questo complesso presenta scarsa resistenza all'erosione ed elevata permeabilità.
 - Sabbie ed argille brunogiallastre, sabbie e siltificazioni limonose. Questo complesso presenta scarsa resistenza all'erosione ed elevata permeabilità.
 - Argille ed argille sabbiose di grigio e bruno. Questo complesso presenta scarsa resistenza all'erosione ed elevata permeabilità.
 - Argille ed argille sabbiose di grigio e bruno. Questo complesso presenta scarsa resistenza all'erosione ed elevata permeabilità.
 - Argille ed argille sabbiose di grigio e bruno. Questo complesso presenta scarsa resistenza all'erosione ed elevata permeabilità.
 - Argille ed argille sabbiose di grigio e bruno. Questo complesso presenta scarsa resistenza all'erosione ed elevata permeabilità.
 - Argille ed argille sabbiose di grigio e bruno. Questo complesso presenta scarsa resistenza all'erosione ed elevata permeabilità.
 - Argille ed argille sabbiose di grigio e bruno. Questo complesso presenta scarsa resistenza all'erosione ed elevata permeabilità.
 - Argille ed argille sabbiose di grigio e bruno. Questo complesso presenta scarsa resistenza all'erosione ed elevata permeabilità.
- Miscelanea**
 - Conglomerati di rocce calcaree, con ciottoli di calcareo, di calcareo e calcareo. Questo complesso presenta scarsa resistenza all'erosione ed elevata permeabilità.
 - Calcareo sabbioso brunogiallastro, talora arenaceo, con sottili interstratificazioni di sabbie resinose. Questo complesso presenta scarsa resistenza all'erosione ed elevata permeabilità.
 - Argille, argille sabbiose e sabbie grigie. Questo complesso presenta scarsa resistenza all'erosione ed elevata permeabilità.
 - Sabbie giallastre da bruciolata a bianca, ben consolidate ed inossidabili. Questo complesso presenta scarsa resistenza all'erosione ed elevata permeabilità.

