



- Carta Idrogeologica e del Sistema Idrografico**
- LEGENDA**
- Complesso detritico poco permeabile per porosità
 - Complesso alluvionale molto permeabile per porosità
 - Complesso sabbioso-conglomeratico mediamente permeabile per porosità
 - Complesso argilloso-iltoso scarsamente permeabile per porosità
 - Complesso arenaceo-conglomeratico mediamente permeabile per porosità e fratturazione
 - Complesso calcareo-dolomitico mediamente permeabile per dissoluzione e fratturazione
 - Complesso magmatico da molto permeabile in superficie e nelle zone di frattura a poco permeabile in corrispondenza di ammassi pseudo-floidi o poco fratturati
 - Complesso metamorfico filadico poco permeabile per fratturazione
 - Complesso metamorfico scistoso mediamente permeabile per fratturazione
 - Sparliaque superficiale
 - Pozzo
 - Sorgente non captata
 - 0,7 l/sec
Sorgente captata
 - Diretrici di deflusso idrico superficiale
 - Ambito di tutela dell'alveo per trasporto solido elevato in occasione di piene eccezionali
 - Attività erosiva di iniezione e di sponda perenne o periodica legata all'attività idraulica di un corso d'acqua, un canale di raccolta o un ramo minore di bacino fluviale.

Piano Strutturale Comunale Associato (PSA)
dei comuni di
Amantea, Belmonte Calabro, Aiello Calabro
Cleto, Serra D'Aiello, San Pietro in Amantea

DOCUMENTO PRELIMINARE
A - QUADRO CONOSCITIVO
A12.2 - Studio geomorfologico - carta idrogeologica
Tavola 2 di 4
scala 1:10.000

Prof. Arch. Pier Luigi Carci, Capogruppo
Dott. Geol. Domenico Belcastro
Arch. Aristodemo Caglioti
Ing. Giselda Iacoe
Dott.Agr. Lorena Schibuola
Ing. Massimiliano Serrenti
Arch. Alessandro Wallach

APRILE 2011