Piano Territoriale Paesaggistico

Ambito 9 Messina

Regione Siciliana

Assessorato dei Beni Culturali e dell'Identità Siciliana
Dipartimento dei Beni Culturali e dell'Identità Siciliana

Soprintendenza per i Beni Culturali ed Ambientali di Messina

Progetto finanziato con P.O.R. Sicilia 2000-2006 Misura 2.02 Azione C

DIPARTIMENTO DEI BENI CULTURALI E DELL'IDENTITA' SICILIANA
Il Dirigente Generale
Sergio Alessandro
SERVIZIO PIANIFICAZIONE PAESAGGISTICA
Il Dirigente Responsabile
arch. Vincenza Greco
SOPRINTENDENZA PER I BENI CULTURALI ED AMBIENTALI DI MESSINA

COORDINAMENTO TECNICO-SCIENTIFICO
arch. Mirella Vinci - Soprintendente per i Beni Culturali ed Ambientali
arch. Antonino Sparro Greco - Responsabile U.O.3 beni paesaggistici

CONTRIBUTI TECNICO SCIENTIFICI
Responsabile coordinamento dati: arch. Priscila Lovitta
Responsabile cartografia: dott. Massimo De Maria

CONSULENZA SCIENTIFICA
Sistema naturale sottosistema alluvio-colluviale aspetti botanici: dott. prof. Giovanni Randazzo, dott.ssa Rosalia Pisciotta, dott.ssa Rosalia Piccina
Sistema antropico: arch. Emanuela Barbara Pulvirenti

Il Responsabile Unità Operativa 2 (arch. Antonino Sparro Greco)
Il Soprintendente (arch. Mirella Vinci)

tavola 3
Scala di stampa 1:60.000

Ambito regionale 9 ricadente nella provincia di Messina

Carta di Analisi
Sistema naturale

Geologia

Fonte: "Carta Geologica della Provincia di Messina", F. Lentini - S. Catalano - S. Carbone (S.EL.CA. - Firenze, 1999

LEGENDA

- Alluvioni attuali
- Alluvioni recenti
- Vulcaniti
- Terrazzi fluviali
- Terrazzi marini
- Dune e sabbie di Messina
- Conglomerati di Alhame

COPERTURA TARDOROGENE POST-COLLISIONALI

Calcareniti a stratificazione incrociata (PQ);
Argille marnose grigio-azzurre (Qa);
Conglomerati (Qc) - Calcareniti (Q)
Sabbie (Qs)

- Alternanza marne e sabbie
- "Trubi": marne e calcari marnosi
- Gessi
- Calcare evaporitico
- Marne argillose grigie (Mas); Conglomerati poligenici (Mac); Arenarie medio-grossolane siltarginillosi e argille (Mar); Blocchi Carbonatici (Mb)

COPERTURE TARDOROGENE PRE-COLLISIONALI DEL MIOCENE INF.-MEDIO

"Flysch di Reitano": Arenarie micacee (Ma); Slumps (a);
Conglomerati di Caronia (Mas); Calcareniti di Monte Malapina (b)

- Argille grigie e arenarie
- Calcareniti di Floresta

COMPLESSO ANTISICILIDE

Unità delle Argille Scagliose Antisicilidi

Argille Varicolori (AS);
Quarzareniti FN (a)

COPERTURE TARDOROGENE PRE-COLLISIONALI DELL'OLIGOCENE- MIOCENE INF.

"Flysch di Capo d'Orlando": Conglomerato di base (OMc);
Argille brune e arenarie fini (OMa); Arkosi grigio giallastre (OMar)

- Conglomerato rosso (Oc);
- Olistostiti carbonatici (a)

UNITA' KABILO-CALABRIDI
COMPLESSO CALABRIDE

Unità dell'Aspromonte

Gneiss occhiadino (Uag);
Metamefiti (Ua); Marmi (Uac)

Unità di Mandanici (ex Unità di Novara)

Dolomie grigie e calcari cristallini

Unità di Alì

Carniola e dolomie

- Metasiltiti e metarenarie
- Filladi (UM); Marmi (UMm)

Unità di S. Marco D'Alunzio

Calcari e calcari dolomitici (US);
Calcari e calcari dolomitici (USc)

- Arenarie rosse in facies di "Verrucano"
- Metamorfiti paleozoiche in facies di scisti verdi (m3); Quarziti (a)

Unità di Longi -Taormina

Torbidite "Flysch di Frazzanò" (UTT);
Conglomerati (a)

- Marne e calcari marnosi rossi in facies di "Scaglia"
- Calcari marnosi in facies di "Biancone"
- Radiolariti - "Rosso Ammonitico"
- Alternanza calcareo-marnosa in facies di "Medolo"
- Calcari e dolomie
- Arenarie e conglomerati rossi in facies di "Verrucano"
- Sequenza metamorfiti paleozoiche (m2); Porfiroidi (a)

Unità di Capo S. Andrea

Calcari rossi nodulari in facies di "Rosso Ammonitico"
calcari micritici e marne in facies di "Maiolica"

- Calcari massicci grigi, calcari a brachiopodi e pettinidi
- Arenarie e conglomerati rossi, arenarie quarzose giallastre in facies di "Verrucano"
- Sequenza metamorfiti paleozoiche

UNITA' APPENNINICO-MAGHREBIDI
COMPLESSO SICILIDE

Unità di Troina

Flysch di Troina-Tusa: marne e calcari marnosi

- Argille varicolori oligoconiche(Ou);
- Argilliti rossastre (a)

Unità delle Argille Scagliose Superiori

Argille marnose (Cc);
Calcari marnosi (Cc)

Unità di Nicosia

Flysch Numidico (Mi);
Argille brune e quarzareniti giallastre (a)

- Argille varicolori (Ou); Calcareniti di Monte Pomiere (EOc);
- Calcari micritici (AV)

Unità di Monte Soro

Flysch di Monte Soro: Facies argillosa (Cm);
Facies quarzarenitico argillosa (Car)

Unità di Monte Salici - Monte Castelli

Flysch Numidico: argilliti nerastre caratterizzate da microfaune (OM),
argille brune e quarzareniti giallastre in grossi banchi (a).
Calcari marnosi e marne grigio-giallastre (b).

COMPLESSO PANORMIDE

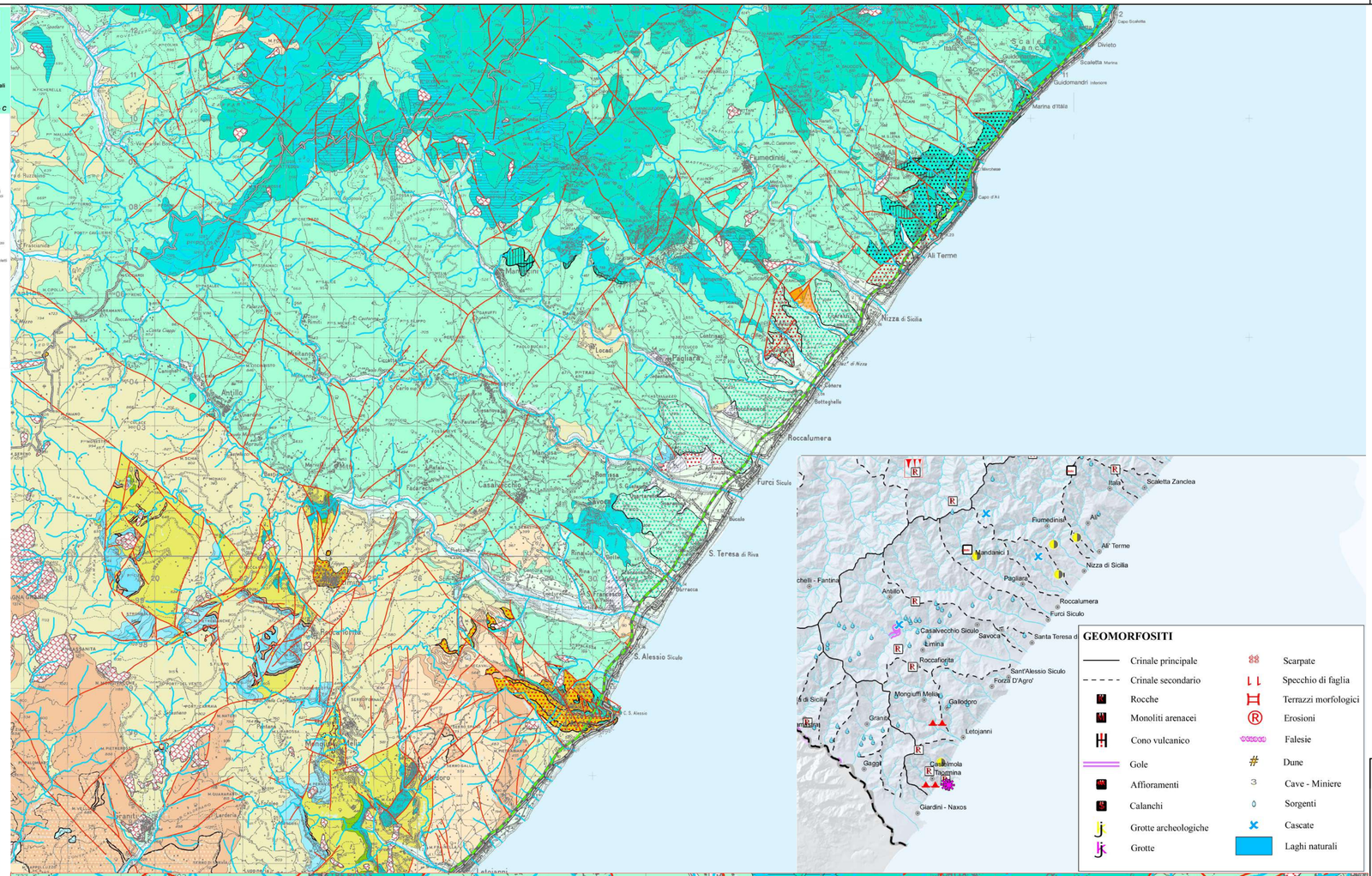
Unità di Maragone

Flysch Numidico (OMI): argilliti silicee, argille siltose, quarzareniti in grossi banchi (a).

- Cono di deiezione
- Frana
- Detrito - riporto

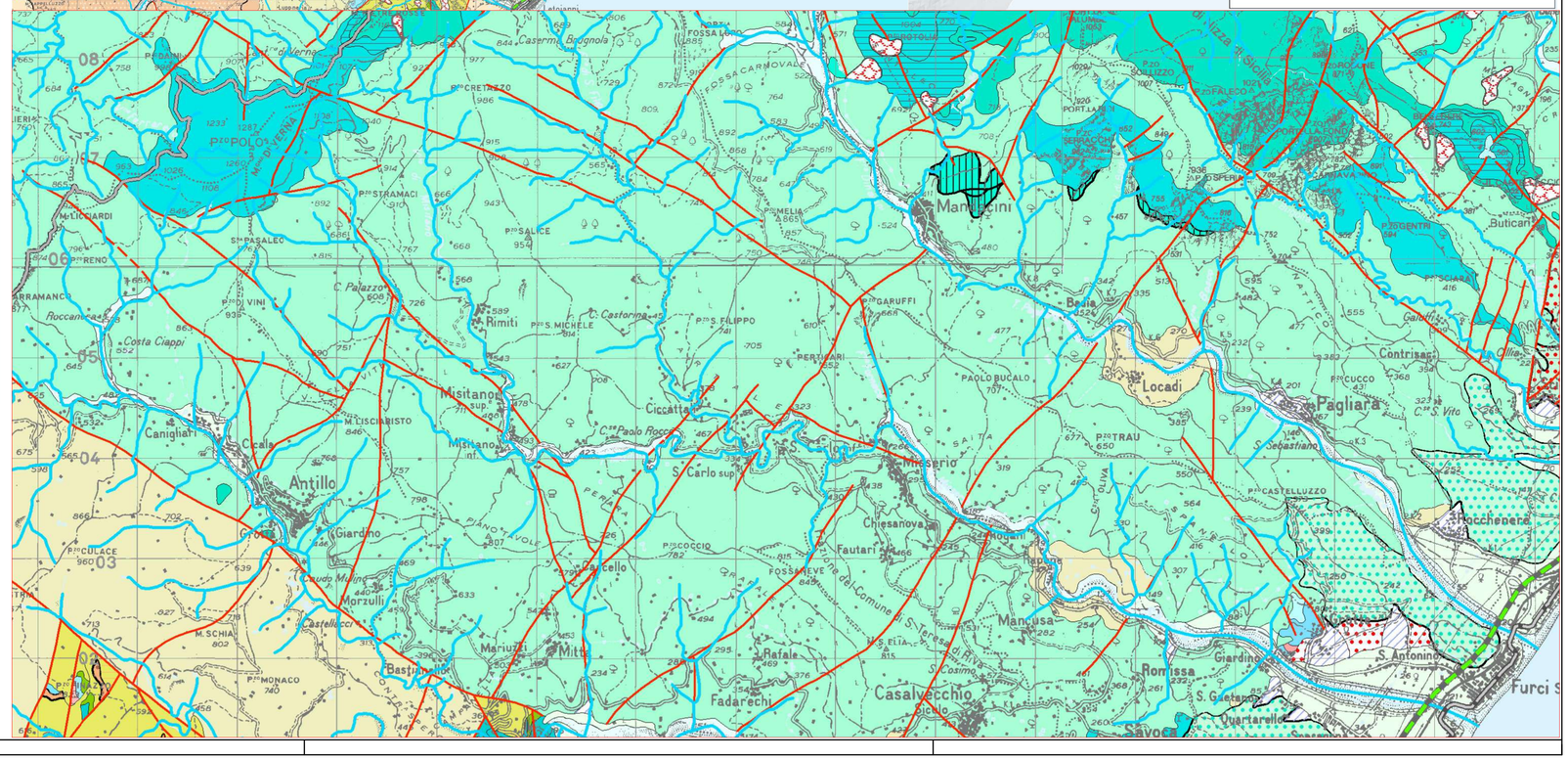
CONFINI

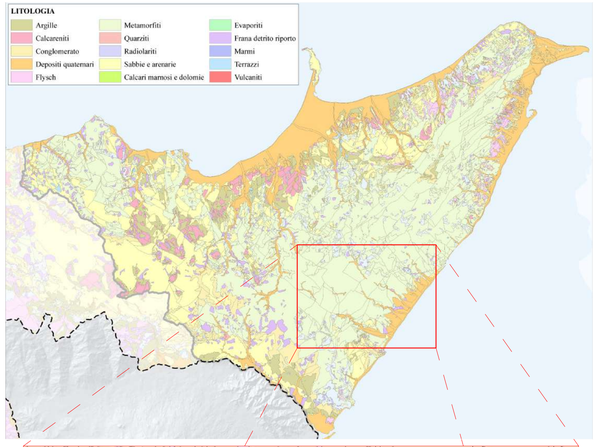
- Limite d'ambito (Ambito 9)
- Contatto tettonico generico
- Contatto tettonico presunto
- Confine provinciale

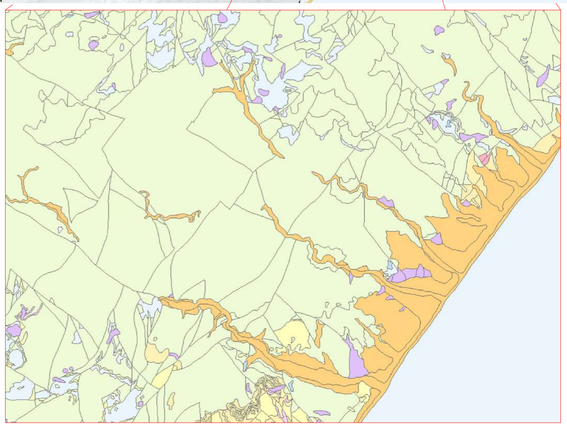


GEOMORFOSITI

- Crinale principale
- Crinale secondario
- Rocche
- Monoliti arenacei
- Cono vulcanico
- Gole
- Affioramenti
- Calanchi
- Grotte archeologiche
- Grotte
- Scarpate
- Specchio di faglia
- Terrazzi morfologici
- Erosioni
- Falesie
- Dune
- Cave - Miniere
- Sorgenti
- Cascate
- Laghi naturali







PIANO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE

Regione Siciliana
Comune di FURCI SICULO
Provincia di Messina
Città gemellata con Octeville Sur-Mer (Fr)

Oggetto

PIANO COMUNALE DI PROTEZIONE CIVILE

Il Sindaco
Dott. Matteo Giuseppe FRANCILIA

Il Responsabile dell'Area Tecnica
Ing. Giuseppe LO PO

Il Responsabile Protezione Civile U.T.C.
Geom. Orazio SPADARO

Elaborato
CARTA GEOLOGICA REGIONALE "AMBITO 9"

Tavola
3

Data: Agosto 2025 | Prot. | Archivio

Scala
1:60.000

Note

IL Tecnico Redattore
Geom. Francesco SORBETTI
Geom. SORBETTI Francesco Iscr. Albo N. 3001 MESSINA