Piano Paesaggistico

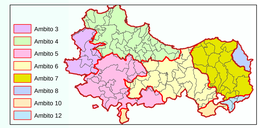
Ambiti 3-4-5-6-7-8-10-12. Palermo

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 Palermo

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



Piano Paesaggistico

Ambiti 3-4-5-6-7-8-10-12. Palermo

tavola 1.c

Scala di stampa 1:50.000

Ambiti regionali 3, 4, 5, 6, 7, 8, 10 e 12 ricadenti nella provincia di Palermo

Carta di Analisi

Sistema naturale

Geologia - Ambito 6

DIPARTIMENTO DEI BENI CULTURALI E DELL'IDENTITA' SICILIANA

Il Dirigente Generale
Mario La Rocca

SERVIZIO 3 - TUTELA E ACQUISIZIONE PIANIFICAZIONE PAESAGGISTICA

Il Dirigente Responsabile
Silvia Occhipinti

SOPRINTENDENZA PER I BENI CULTURALI ED AMBIENTALI DI PALERMO

Il Soprintendente
Selima Giorgia Giuliano

COORDINAMENTO TECNICO-SCIENTIFICO
Selima Giorgia Giuliano

COORDINAMENTO REDAZIONE INFORMATIVA E SISTEMATIZZAZIONE DEI DATI
U.O. 17.3 Sezione per i beni paesaggistici e demoetnoantropologici
Delia Cortese
collaboratrice Angela Pinaro

CONTRIBUTI TECNICO SCIENTIFICI
U.O. 3 Sezione per i beni archeologici, bibliografici e archivistici
Rosa Maria Cucco

CONSULENZA SCIENTIFICA

RESPONSABILI SCIENTIFICI E COORDINAMENTO

Ambiti 3-5 prof. arch. Maurizio Carta
Ambito 4 prof. arch. Domenico Costantino, prof. arch. Antonio Ziparo
Ambito 6 arch. Marianna Filingeri
Ambiti 7-10 arch. Salvo Lo Nardo

CONSULENTI DI SETTORE

Ambiti 3-5

dott.ssa D. Accetta, prof. G. Barbera, dott. G. Barcellona, dott. R. De Domenico, dott. M. Di Gangi, dott. ssa M. Di Liberto, dott. ssa M. Di Stefano, dott. ssa M. Fabbri, dott. R. Rigg, arch. D. Ronsivalle, prof.ssa A. Sciortino, ing. S. Sinatra

Ambito 4

dott. M. Bombace, dott.ssa D. Accetta, ing. A. Fucarino, arch. M. Pericone, dott. A. Giordano, dott. F. Guadagiu, arv. Reale, dott.ssa O. Mori

Ambito 6

prof. arch. G. Carta, arch. A. Cannelli, dott. V. Cannelli, dott. S. De Cono, dott.ssa M. Filippa, dott. F. Francesconi, dott. E. Martini, dott. G. Milazzo, dott. A. Peruzzi, dott.ssa S. Ventura, arch. L. Zurlini

Ambiti 7-10

dott.ssa M. Borrello, dott. M. De Maria, ing. A. Fucarino, arch. G. Graci, dott. P. Lo Franco, dott. F. Maurelli, dott. A. Messina, dott.ssa S. Modeo, dott. F. Passaseno, Dott. A. Stella

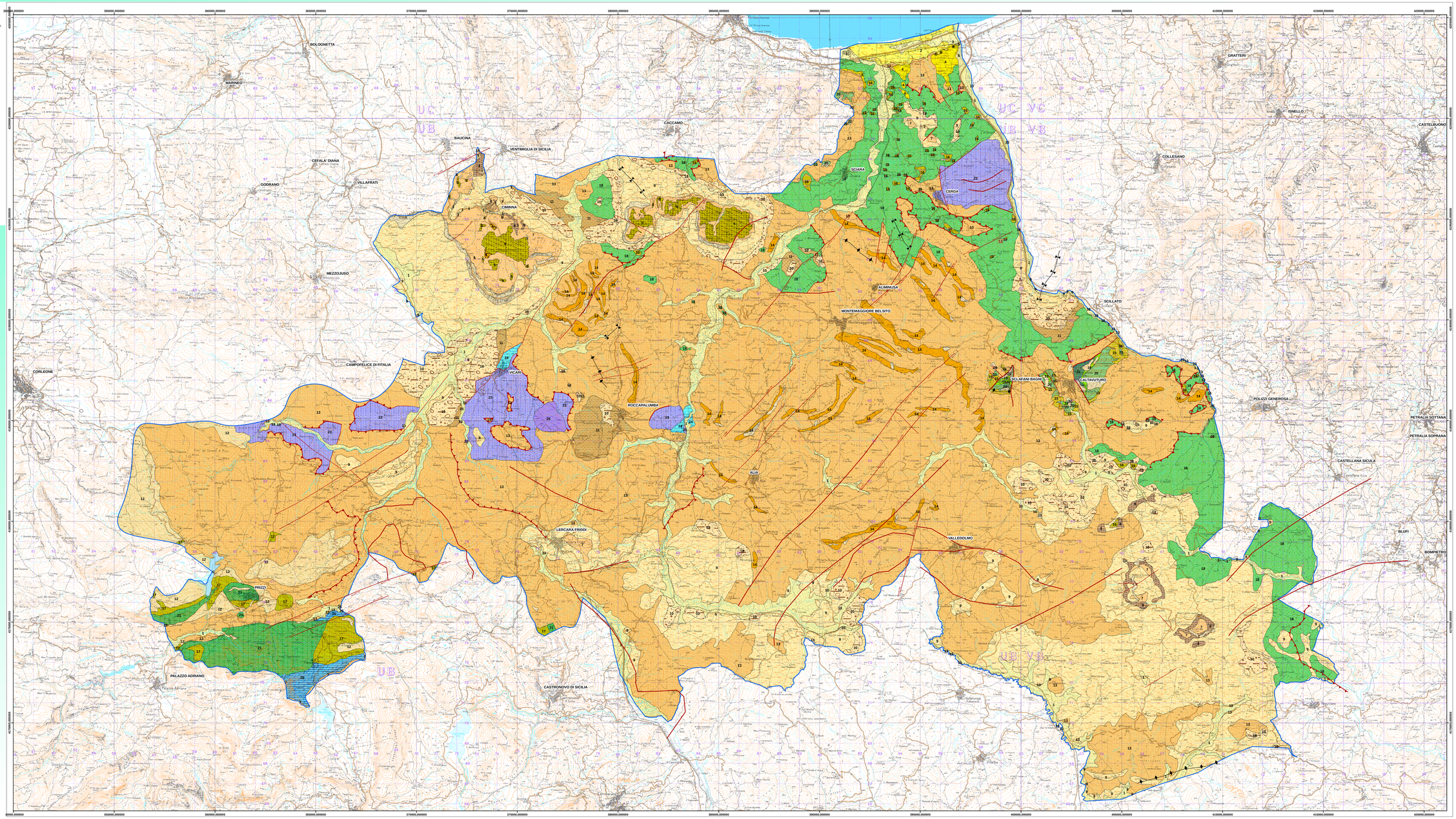
Il Soprintendente
(Selima Giorgia Giuliano)

Legenda

Geologia
Ambito 6

Litologia

- Detrito di falda
- 1 Depositi fluviali di fondovalle attuali e recenti
- 2 Terrazzi. Ghiaie, sabbie e conglomerati. (Pleistocene)
- 3 Conglomerati e calcareniti silicee (Tirreniano)
- 4 Conglomerati, sabbie e sitti marine (Pleistocene medio)
- 5 Trubi: Marne e calcari marnosi, bianchi (Pliocene medio-inferiore)
- 5-7 Fanglomerati, argille e marne con locali gessareniti e gessopeliti (Messiniano superiore)
- 7 Depositi evaporitici: Gessi selenitici prevalenti (Messiniano inferiore)
- Formazione Baucina: Calcari biocostruiti e biocalcareniti (Messiniano inferiore)
- 9 Formazione Terravecchia: Argille sabbiose, peliti e sabbie (Tortoniano superiore - Messiniano inferiore)
- 10 Formazione Terravecchia: Conglomerati, sabbie grossolane e arenarie (Tortoniano superiore - Messiniano inferiore)
- 11 Peliti, peliti sabbiose, sabbie e arenarie (Serravalliano superiore – Tortoniano)
- 12 Marne di S. Cipirrello: Argille, marne argillose e sabbiose (Langhiano superiore – Serravalliano)
- 13 Flysch Numidico: Peliti e peliti argillose (Oligocene superiore - Miocene inferiore)
- 14 Flysch Numidico: Arenarie ed arenarie quarzose (Oligocene superiore - Miocene inferiore)
- 15 Formazione Caltavuturo: Calciluiti, calcari marnosi e marne argillose (Cretacico superiore - Oligocene inferiore)
- 16 Formazione Polizzi: Calciluiti marnose e marne argillose (Eocene medio-superiore)
- 17 Scaglia: Marne, calciluiti e brecce (Eocene superiore - Cretacico superiore)
- 18 Argille varicolori (Cretacico)
- 19 Formazione Crisanti: Argille silicee e radiolariti (Liassico superiore - Cretacico superiore)
- 20 Formazione Crisanti: Biocalcareniti, calcari marnosi e brecce (Liassico superiore - Cretacico superiore)
- 21 Calcari pelagici, radiolariti e calcari risedimentati (Oligocene inferiore -Dogger)
- 22 Formazione Fanusi: Brecce dolomitiche e dolomie (Liassico inferiore)
- 23 Formazione Mufara: Argilliti, marne e calciluiti (Carnico inferiore - Carnico medio-superiore)
- 24 Formazione Buccheri: Calcari nodulari e calcari ad ammoniti (Toarciano – Titanico)
- 25 Calcari e dolomie di piattaforma carbonatica (Trias-Lias)
- 26 Argilliti con arenarie torbiditiche (Permiano inferiore)

Tettonica

- Anticlinale
- Sinclinale
- Faglia ad alto angolo
- Contatto tettonico
- Faglia normale
- Sovrascorrimento
- Faglia trascorrente