Piano Paesaggistico

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

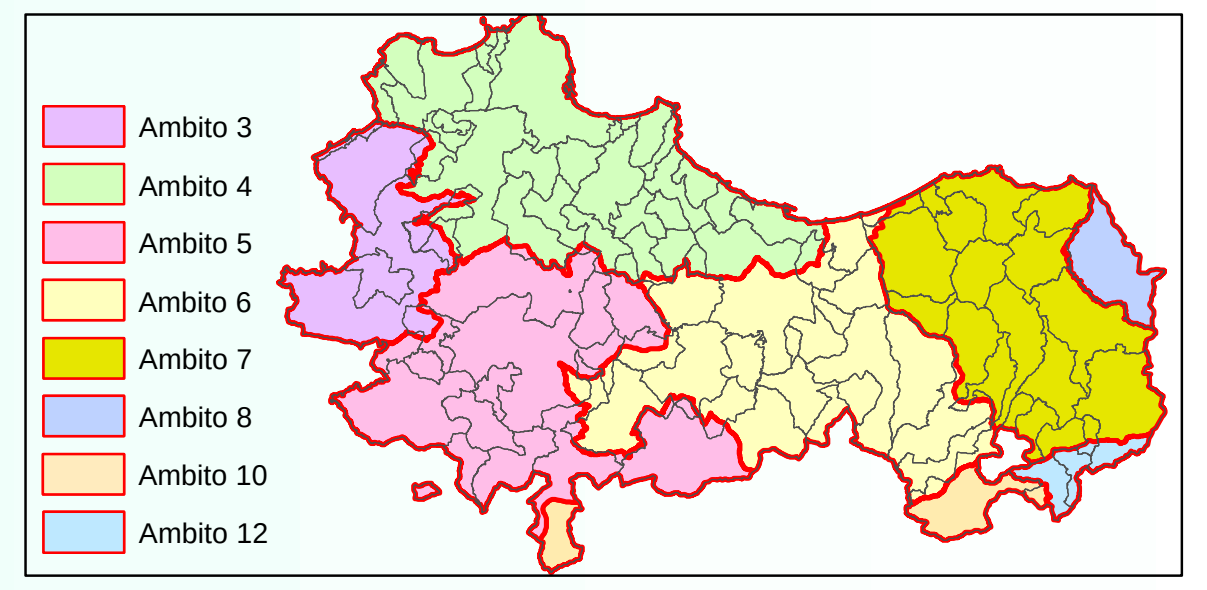
REPUBBLICA ITALIANA

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


Ambito 3
Ambito 4
Ambito 5
Ambito 6
Ambito 7
Ambito 8
Ambito 10
Ambito 12

Piano Paesaggistico

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

tavola **1.a**

Scala di stampa 1:50.000

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

Carte di Analisi

Sistema naturale

Geologia - Ambito 4

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 Geraci
collaboratrice Angela Piraino

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. D. Di Giovanna, arch. D. Federico, prof. F. M. Raimondo, dott. M.A. Pidalà, dott. R. Riggi, arch. D. Ronsivalle, prof.ssa A. Sciortino, ing. G. Silvano

Ambito 4
dott. M. Bombace, dott.ssa D. Accetta, ing. A. Fucarino, arch. M. Perricone, dott. A. Giordano, dott. F. Guadalupi, avv. Reale, dott.ssa D. Mori

Ambito 6
prof. arch. G. Carta, arch. A. Caroselli, dott. V. Caroselli, dott. S. De Corso, dott.ssa M. Filippa, dott. F. Francescani, dott. E. Martini, dott. G. Milazzo, dott. A. Peruzzi, dott.ssa S. Ventura, arch. L. Zumbo

Ambiti 7-10
dott.ssa M. Bonello, 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. Passantino, Dott. A. Stella

Il Soprintendente
(Selima Giorgia Giuliano)

Legenda

Geologia
Ambito 4

Litologia

▨	Laghi e invasi
1	Alluvioni e spiagge attuali
2	Riporti dell'ultimo secolo
3	Detrito di falda
4	Materiali colluviali, depositi palustri
5	Alluvioni antiche
6	Sabbie rosse, conglomerati pretirreniani e sabbie quarzose eoliche
7	Terrazzi marini compresi tra 0 e 250 m s.l.m.
8	Travertini
9	Calcareniti e sabbie
10	Limi sabbiosi grigio-azzurri
11	Marne calcaree e calcari marnosi a foraminiferi (Trubi)
12	Marne e argille con lenti di sabbie e conglomerati (Fm. Terravecchia)
13	Gessi selenitici in banchi alternatia gessareniti, gessi a stratificazione millimetrica ritmica con intercakazioni di marne gessose
14	Biolititi a coralli organogeni (Fm. Baucina)
15	Argille e marne varicolori, spesso tettonizzate e caotiche, con intercalazioni di megaconglomerati e megabrecce
16	Marne argillose grigie con sottili livelli arenacei (Marne di S.Cipirrello)
17	Calcareniti glauconitiche passanti verso l'alto a marne verdastre (Calcareniti di Corleone)
18	Argilliti siltose, marne e arenarie quarzose (Flysch Numidico)
19	Banchi quarzarenitici (Flysch Numidico)
20	Calcari marnosi bianchi, brecciole a nummuliti ad alveoline e discocicline (Fm. Polizzi)
21	Calcilutiti e calcareniti a macroforaminiferi e briozoi
22	Calcareniti e brecce a macroforaminiferi; Biolititi a Caprinidi
23	Calcilutiti e marne rosso-grigie a planctonici (Scaglia)
24	Calcari marnosi bianchi e rossastri (Scaglia) con intercalazioni di banchi di megabrecce
25	Calcari loferitici e stromatolitici, calcareniti e brecce con alghe e nerineidi. A luoghi filoni con scaglia a Globotruncane
26	Calcilutiti e marne con calpionelle e radiolari (Lattimusa)
27	Calcari e brecce ad Ellipsactinie passanti a calcilutiti e marne con calpionelle
28	Calcari nodulari rossi ad Ammoniti (Rosso Ammonitico)
29	Biolititi a coralli ed alghe, a spugne ed idrozoi. Biocalcareniti, biocalciruditi e brecce
30	Calcari loferitici e stromatolitici, calcari a megalodonti
31	Doloareniti e doloruditi gradate e laminate; brecce dolomitiche risedimentate e massive (Fm. Fanusi)
32	Argilliti silicee, radiolariti e marne a radiolari (Fm. Crisanti)
33	Brecce risedimentate, calcareniti gradate e laminate (Fm. Crisanti)
34	Calcareniti gradate e laminate con calcilutiti a noduli di selce, lamellibranchi e radiolari (Fm. Mirabella)
35	Intercalazione di brecce dolomitiche risedimentate (Fm. Mufara)
36	Intercalazioni vulcanitiche
37	Argilliti grigiastre, marne nere, brecciole gradate, biocalcareniti gradate e calcilutiti con lamellibranchi e radiolari (Fm. Mufara)
▨	Frana

Tettonica

—	Faglie
- - -	Faglie presunte o incerte
▲	Sovrascorrimenti

330000,000000
335000,000000
340000,000000
345000,000000
350000,000000
355000,000000
360000,000000
365000,000000
370000,000000
375000,000000
380000,000000
385000,000000
390000,000000
395000,000000
4230000,000000
4225000,000000
4220000,000000
4215000,000000
4210000,000000
4205000,000000
4200000,000000
4195000,000000
ISOLA DELLE FEMMINE
CAPACI
CINISI
TERRASINI
CARINI
TORRETTA
PALERMO
GIARDINELLO
MONTELEPRE
TRAPPETO
MONREALE
PARTINICO
BORGETTO
ALTOFONTE
BELMONTE MEZZAGNO
FICARAZZI
VILLABATE
BAGHERIA
S. FLAVIA
CASTELDACCIA
ALTAVILLA MILICIA
MISILMERI 1
PIANA DEGLI ALBANESI
S. CRISTINA GELA
S. GIUSEPPE JATO
SAN CIPIRELLO
MARINEO
BOLOGNETTA
TRABIA
TERMINI IMERESE
CACCAMO
BAUCINA
VENTIMIGLIA DI SICILIA
CEFALA' DIANA
VILLAFRATI
GODRANO
CIMINNA
SCIARA
CERDA
CAMPOREALE