

LEGENDA

DEPOSITI QUATERNARI

CONTINENTALE

Detrito di versante
Depositi di versante di origine gravitativa di spessore variabile, costituiti da materiali detritici, spigolosi talora con prevalenza di grossi blocchi, in concentrazioni con scarsa matrice.

Depositi alluvionali
Depositi conoidali, ghiaiosi e/o sabbiosi, accumulati lungo le principali a torrenzie, soggetti ad evoluzione per processi fluviali attuali.

Depositi alluvionali terrazzati
Depositi ghiaiosi e sabbiosi talora con intercalazioni limose, posti lungo valli principali a varie quote rispetto all'alveo attuale. Frequente presenza suolo da poco o molto evoluto.

Depositi di alto stazionamento (HST)
Sistemi deposizionali di piattaforma interna ed esterna a composizione sabbiosa (g.), sabbioso-limosa (g.), limoso-sabbiosa (g.), limosa (g.) o limo-argillosa (g.).

Depositi di alto stazionamento (HST)
Sistemi deposizionali di piattaforma interna ed esterna a composizione sabbiosa (g.), sabbioso-limosa (g.), limoso-sabbiosa (g.), limosa (g.) o limo-argillosa (g.).

COBERTURE DELFINESI-PROVENZALI

FLYSCH DI VENTIMIGLIA
Arenarie grossolane gradate e arenarie fini in banchi e strati con intercalazioni siliceo-arenacee e siliceo-argillose; presenti livelli argillo-marnosi e tal calcareo-marnosi.

MARNE SILTLOSE DI OLIVETTA S. MICHELE
Marni blastiche alternate a sottili strati di marne silicee beige, con sporadici livelli argillo-sabbiosi. Presenti subordinate intercalazioni calcareo-arenacee. Nella parte superiore dell'unità si osserva la presenza di materiale terrigeno arenaceo-siliceo.

MARNE SILTLOSE DI OLIVETTA S. MICHELE
Marni blastiche alternate a sottili strati di marne silicee beige, con sporadici livelli argillo-sabbiosi. Presenti subordinate intercalazioni calcareo-arenacee. Nella parte superiore dell'unità si osserva la presenza di materiale terrigeno arenaceo-siliceo.

Calcarei più o meno marnosi, in strati e banchi, con intercalazioni di marne f. filite e di maggior spessore nella parte superiore.

Formazione del Monte Grammondo
Insieme calcareo infero costituito da dolomie e calcari dolomietici, in stratificati, a cui seguono calcari bianchi in grossi banchi e dolomie grigie fossilifere sono rappresentati da coralli, alghe discalidacee (Salignopora pygmaea, Macroporella gigantea, Salignoporella johnsoni) e foraminiferi (Trocholina aff. Alpina, Pseudocyclammina aff. Litana, Labirintinaa muralis).

Tracce di superficie assiale di anfiforme
Tracce di superficie assiale di anfiforme

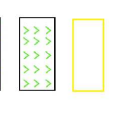
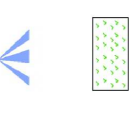
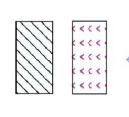
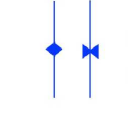
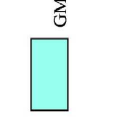
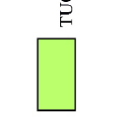
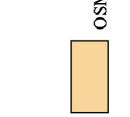
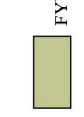
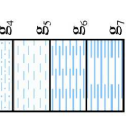
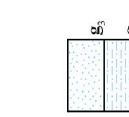
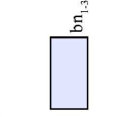
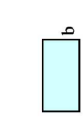
Sovrascorimento
Cavità ipogea

Sovrasimboli delle formazioni superficiali
Deposito antropico

Deformazione gravitativa profonda di versante
Conoide alluvionale

Elementi diversi
Praterita a *Cymodocea nodosa*

Praterita a *Posidonia oceanica*
S.I.C.



Programma Alcotra 2007-2013 - Insieme oltre i confini



Programma Alcotra

2007-2013

Progetto n. 258 ADM PROGRESS

PROGETTO
RETE NATURA 2000

Coordinamento generale:

Regione Liguria - Dipartimento Ambiente-Settore Progetti e Programmi per la tutela e valorizzazione ambientale
ARPAL - U.T.C.R. - U.O. Attività specialistiche (Ufficio Biodiversità)

Gruppo di lavoro Regione Liguria/ARPAL:

Marianna Amendola con Francesca Barelli, Francesco Tomei, Luca Ciuffardi, Alessandra Di Turi, Sergio G. Fasano, Francesca Maglillo, Elena Mingarelli, Fabrizio Oneto, Maria Puppo, Sara Sanetti

QC

QI



Ente gestore
Università di Genova

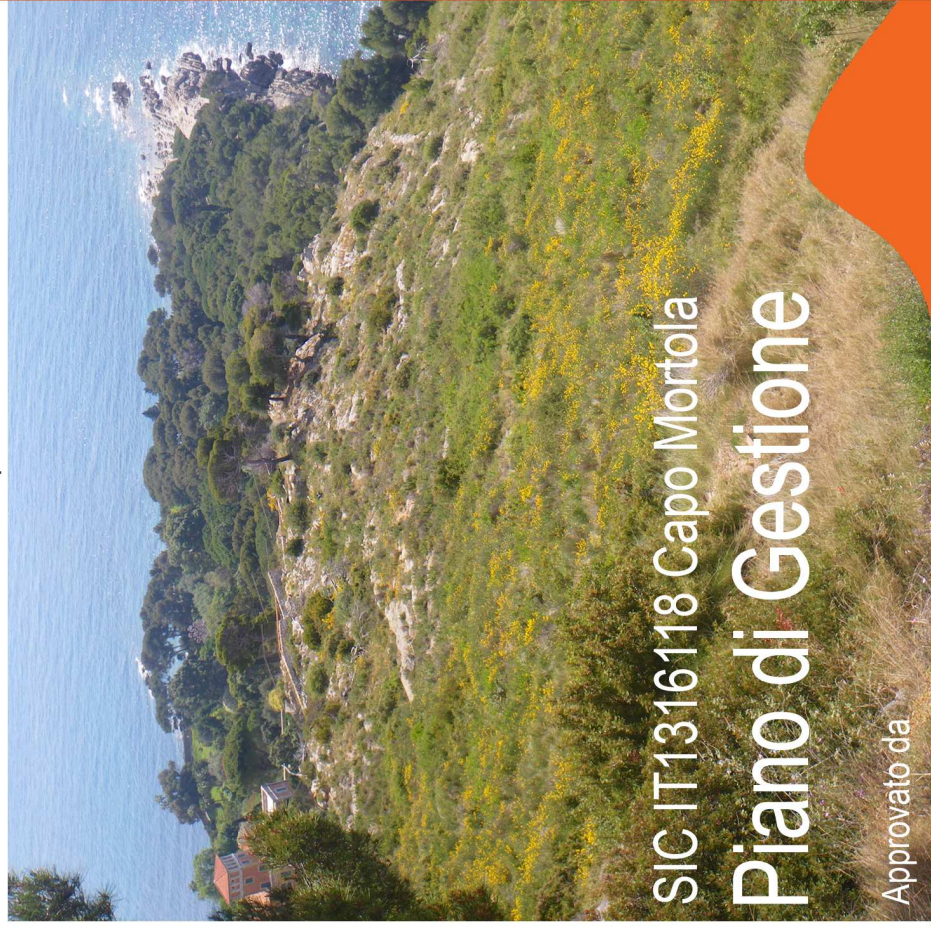


Area protetta regionale
Giardini Botanici Hanbury

elaborato
QC-03

scala
1:10.000

Carta Geologica



SIC IT1316118 Capo Mortola
Piano di Gestione

Approvato da