

**CARTA GEOMORFOLOGICA
 DEL SETTORE COSTIERO DI FUNTANAMARE
 (SARDEGNA SUD-OCCIDENTALE)**

SCALA 1:10000



LEGENDA

- | | |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>LITOLOGIE DEL SUBSTRATO</p> <ul style="list-style-type: none"> Ignimbriti (Oligocene - Miocene?) Tufi riolitici (Oligocene - Miocene?) Arenarie e conglomerati della Formazione dei Cixerri (Oligocene) Calcari e marne lignifere (Paleocene - Eocene) Dolomie (Trias) Puddinghe (Trias) Puddinghe, siltiti e argilliti (Ordoviciano) Siltiti e argilliti della Formazione di Cabitza (Cambriano) Calcari e dolomie della Formazione di Gonnese (Cambriano) Arenarie e calcari della Formazione di Nebida (Cambriano) <p>DATI TOPOGRAFICI</p> <ul style="list-style-type: none"> Isoipse (equidistanza 50 m) Isobate (equidistanza 10 m) <p>DATI STRUTTURALI</p> <ul style="list-style-type: none"> Giaciture Faglie reali e presunte Diaclasi principali <p>FORME STRUTTURALI</p> <ul style="list-style-type: none"> Superfici <p>FORME E DEPOSITI DEL LITORALE SOMMERSO</p> <ul style="list-style-type: none"> Piattaforme di abrasione Orli di scarpata di distacco di frana Accumuli di frana per crollo Marmite Solchi e docce Cavità di corrosione biologica Ripples - marks Barre sabbiose Fanghi di laveria Sabbie Ghiaie Terrazzi a teltri di posidonie e ciottoli Praterie di posidonie Beach-rock conglomeratica (Pleistocene medio-sup.) Beach-rock arenaceo-conglomeratica (Pleistocene medio) Eolianiti (Pleistocene medio) <p>DINAMICA LITORALE</p> <ul style="list-style-type: none"> Vento dominante Deriva litorale Correnti sul fondo | <p>FORME, PROCESSI E DEPOSITI DI VERSANTE</p> <ul style="list-style-type: none"> Fronti di cuestas Cornici (altezza < 5 m) Cornici (altezza < 10 m) Cornici (altezza > 10 m) Orli di frange rotazionali Fronti di erosione regressiva Ruscellamento diffuso Doline (1); Campi carreggiati (2) Vaschette di dissoluzione (1); Microtopiez (2) Frane di crollo Detriti di fida Paleosuoli sulle eolianiti (Pleistocene medio) Ebulis ordonnés (Pleistocene medio) <p>FORME E DEPOSITI FLUVIALI</p> <ul style="list-style-type: none"> Alvei attivi Vallecole sospese Ristagni d'acqua Paludi limose Sabbie e limi Ghiaie e sabbie <p>FORME E DEPOSITI EOLICI</p> <ul style="list-style-type: none"> Alveoli Solchi di deflazione Conche di deflazione Dune longitudinali libere Dune longitudinali stabilizzate Sabbie Sabbie miste a colliuvi Eolianiti di Funta Morimonta (Pleistocene medio) <p>FORME E DEPOSITI LITORALI</p> <ul style="list-style-type: none"> Falesie attive Falesie non attive Cordone litorale sabbioso Terrazzi di abrasione marina Spiaggia sabbiosa Spiaggia ghiaiosa Piattaforma di abrasione su beach-rock <p>FORME ANTROPICHE</p> <ul style="list-style-type: none"> Insediamenti Cave di sabbia Dune imbrigliate |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Il rilevamento è stato eseguito con il finanziamento del M.P.I. 40%, Progetto "Geologia dei margini continentali" (resp. loc. A. Ulzega).
 La stampa è stata eseguita con il finanziamento del M.P.I. 40%, Progetto "Geologia delle pianure italiane" (resp. loc. A. Aru).