



### ASSETTO AMBIENTALE

**BENI PAESAGGISTICI AMBIENTALI EX ART. 143 D.Lgs. N°42/04 e succ. mod.**

- Fascia costiera
- Sistemi a bare e promontori, falesie e piccole isole
- Campi duri e sistemi di espigge
- Zone umide costiere
- Area a quota superiore di 800 m s.l.m.
- Area ricovero di cratere
- Laghi naturali, invasi artificiali, stagni, lagune
- Fonti, torrenti e altri corsi d'acqua
- Praterie e formazioni stepiche
- Praterie di posizione oceanica
- Area di libere interesse naturalistico
- Area di notevole interesse faunistico
- Area di notevole interesse botanico e fitogeografico
- Grotte, caverna
- Alberi monumentali
- Monumenti naturali (viti) (l.r. 3/199)

**BENI PAESAGGISTICI AMBIENTALI EX ART. 142 D.Lgs. N°42/04 e succ. mod.**

- Parchi e aree protette nazionali (l.n. 304/91)
- Vulcani
- Boschi e foreste (Art. 2 comma 6 D.Lgs. 227/01)
- Area gravata da usi civici

**COMPONENTI DI PAESAGGIO CON VALENZA AMBIENTALE**  
Data carta dell'Uso del Suolo 1/25.000

**AREE NATURALI E SUBNATURALI**

- Vegetazione a macchia e in aree umide
- Area con vegetazione rada > 5% e < 40% formazioni di riva non arboree, macchia mediterranea, veti di sottobosco superiore a 20 m, paludi interne, pascoli salmastri, praterie ricche.
- Boschi
- Boschi misti di conifere e latifoglie, boschi di latifoglie.

**AREE SEMINATURALI**

- Praterie
- Prati stabili, aree a pascolo naturale, cespugli e arbusti, garighe, aree a ricostituzione naturale.
- Sugherete, castagneti da frutto

**AREE AD UTILIZZAZIONE AGRO-FORESTALE**

- Culture specializzate e arboree
- Vigneti, frutteti e altri orti, vigneti, colture temporanee associate all'olivo, colture temporanee associate al colture temporanee associate ad altre colture permanenti.
- Impianti boschivi artificiali
- Boschi di conifere, Poppi, salici, eucalipti, altri impianti arborei da legno, arboricoltura con essenze forestali, aree a ricostituzione arborea.
- Culture arboree specializzate, aree agrifoliate, aree incolte
- Seminatori in aree non irrigue, prati artificiali, seminativi semipisci e colture orticole a pieno campo, risaie, viali, colture in serra, sistemi culturali e partecellari complessi, aree prevalentemente occupate da colture agrarie con presenza di spazi naturali importanti, aree agroforestali, aree incolte.

**AREE DI INTERESSE NATURALISTICO ISTITUZIONALMENTE TUTELATE**

- Siti di interesse comunitario
- Zone di protezione speciale
- Sistema regionale dei parchi, delle riserve e dei monumenti naturali (l.r. 31/89)
- Classi permanenti di protezione faunistica
- Area gestione speciale aree foreste

**AREE DI RECUPERO AMBIENTALE**  
ANAGRAFE SITI INQUINATI D.Lgs. 2297 E D.M. 471/89

- Siti inquinati
- Area di rispetto dei siti inquinati
- Siti amianto
- Area minerarie dismesse
- AREE DEGRADATE
- Discariche
- Stavi

### ASSETTO STORICO CULTURALE

**BENI PAESAGGISTICI EX ART. 136 D.Lgs. N°42/04 e succ. mod.**

**VINCOLI**

- Architettonico (l.r. 1487/38)

**BENI PAESAGGISTICI EX ART. 142 D.Lgs. N°42/04 e succ. mod.**

**VINCOLI**

- Archeologico

**BENI PAESAGGISTICI EX ART. 143 D.Lgs. N°42/04 e succ. mod.**

**AREE CARATTERIZZATE DA EDIFICI E MANUFATTI DI VALENZA STORICO - CULTURALE**

- Area caratterizzate da preesistenza con valenza storico culturale

**BENI DI INTERESSE PALEONTOLOGICO**

**LUOGHI DI CULTO DAL PREISTORICO ALL'ALTO MEDIOEVO**

- Circolo megalitico
- Fonte-pozzo
- Menhir
- Tempio
- Tophet

**AREE FUNERARIE DAL PREISTORICO ALL'ALTO MEDIOEVO**

- Altre covette
- Dolmen
- Tomba
- Beilko
- Domus de janas
- Gratta
- Combea
- Stipatura
- Ipogeo funerario
- Necropoli
- Tomba dei giganti

**INSEDIAMENTI ARCHEOLOGICI DAL PREISTORICO ALL'ETA MODERNA, COMPRESI I SITI INSEDIAMENTI TIPO VILLAGGIO, SIA INSEDIAMENTI DI TIPO URBANO, SIA INSEDIAMENTI RURALI**

- Abitato
- Anfiteatro
- Capanne
- Rinvenimenti
- Terra
- Cava
- Cisterna
- Complesso
- Ruderi
- Villaggio
- Deposito
- Inseadimento
- Nuraghe
- Presenza prenuragica
- Grotta riparo

**ARCHITETTURE RELIGIOSE MEDIEVALI, MODERNE E CONTEMPORANEE**

- Chiesa
- Croce
- Osario
- Santuario
- Abbazia
- Capella
- Convento
- Combesata
- Seminario

**ARCHITETTURE MILITARI STORICHE SINO ALLA II GUERRA MONDIALE**

- Castello-fortificazione
- Castello
- Torre

**AREE CARATTERIZZATE DA INSEDIAMENTI STORICI**

- CENTRI DI ANTICA E PRIMA FORMAZIONE
- INSEDIAMENTO SPARSO (MEDIAI, FURRIADROXU, BODDEU, CIBILE, STAZZO)

**BENI IDENTITARI EX ARTT. 5 E 9 N.T.A.**

**AREE CARATTERIZZATE DA PRESENZA DI EDIFICI E MANUFATTI DI VALENZA STORICO-CULTURALE**

**ELEMENTI INDIVIDUI STORICO-ARTISTICI DAL PREISTORICO AL CONTEMPORANEO, COMPRESI I RAPPRESENTAZIONI ICONICHE O ANONICHE DI CARATTERE RELIGIOSO, POLITICO, MILITARE**

- Fontana
- Scalinata
- Rettilo
- Portico
- Serbatoio
- Forno
- Pozzo
- Statua
- Struttura

**ARCHEOLOGIE INDUSTRIALI E AREE ESTRATTIVE, ARCHITETTURE E AREE PRODUTTIVE STORICHE**

- Tonara
- Mulino
- Qualchiera

**ARCHITETTURE SPECIALISTICHE, CIVILI STORICHE**

- Caserna forestale
- Albergo
- Casa
- Degana
- Colegio
- Vila
- Fabbricato
- Monte granatico
- Edificio
- Palazzo
- Scuola
- Municipio

**RETI ED ELEMENTI CONNETTIVI**

**RETE INFRASTRUTTURALE STORICA**

- Faro
- Porto storico
- Acquedotto
- Porto
- Stada
- Stazione

**TRAME E MANUFATTI DEL PAESAGGIO AGRO-PASTORALE STORICO-CULTURALE**

**AREE DI INSEDIAMENTO PRODUTTIVO DI INTERESSE STORICO-CULTURALE**

- Area dell'organizzazione mineraria
- Area della bonifica
- Area delle saline storiche
- Piano geomorfologico ambientale e storico d.m. ambiente 26/01

### LEGENDA

**Tracciato di progetto**

- Rilevato/trincea
- Viadotto
- SS 125 esistente
- Lotto CA 151 non incluso nel presente studio

**Cantieri**

- CB n Cantiere base
- CO n Cantiere operativo
- AT n Area tecnica
- DEP n Deposito temporaneo

### ASSETTO INSEDIATIVO

**EDIFICATO URBANO**

- CENTRI DI ANTICA E PRIMA FORMAZIONE
- ESPANSIONI FINO AGLI ANNI 50
- ESPANSIONI RECENTI
- EDIFICATO URBANO DIFFUSO

**EDIFICATO IN ZONA AGRICOLA**

- INSEDIAMENTO STORICO SPARSO (Medias, Furriadroxu, Stazzo)
- NUCLEI, CASE SPARSE E INSEDIAMENTI SPECIALIZZATI

**INSEDIAMENTI TURISTICI**

- INSEDIAMENTI TURISTICI

**INSEDIAMENTI PRODUTTIVI**

**INSEDIAMENTI PRODUTTIVI A CARATTERE INDUSTRIALE, ARTIGIANALE E COMMERCIALE**

- Grandi aree industriali
- Inseadimenti produttivi
- Grande distribuzione commerciale

**AREE ESTRATTIVE: CAVE E MINIERE**

- Area estrattive di seconda categoria (cave)
- Area estrattive di prima categoria (miniere)
- Saline

**AREE SPECIALI**

- AREE SPECIALI (GRANDI ATTREZZATURE DI SERVIZIO PUBBLICO PER ISTRUZIONE, SANITA', RICERCA E SPORT) E AREE MILITARI

**SISTEMA DELLE INFRASTRUTTURE**

- AREE DELLE INFRASTRUTTURE

**NODI DEI TRASPORTI**

- Aeroporto nazionale
- Aeroporto regionale
- Aeroporto militare
- Porto industriale
- Terminali industriale
- Porto commerciale
- Porto commerciale/turistico
- Porto turistico
- Stazioni ferroviarie

**RETE DELLA VIABILITA'**

- Strade statali e provinciali
- Strada a specifica valenza paesaggistica e panoramica
- Strade di fruizione turistica
- Strade statali e provinciali a specifica valenza paesaggistica e panoramica
- Strade statali e provinciali a specifica valenza paesaggistica e panoramica di fruizione turistica
- Rete stradale locale
- Strade in costruzione
- Impianti ferroviari lineari
- Impianti ferroviari lineari a specifica valenza paesaggistica e panoramica

**CICLO DELLE ACQUE**

- Depuratori
- Condotte idriche
- Bacini artificiali e bacini d'acqua temporanei
- CICLO DELL'ENERGIA ELETTRICA
- Condotta elettrica
- Linea elettrica

**CAMPI EOLICI**

- Impianti eolici in realizzazione
- Impianti eolici realizzati
- Area interessata da impianti eolici

**CICLO DEI RIFIUTI**

- Discarica rifiuti
- Impianto di trattamento e/o inaserramento rifiuti

Fonte: PIANO PAESAGGISTICO REGIONALE (approvato con D.G.R. n. 36/7 del 05/09/2006)

**Direzione Tecnica**

## Nuova S.S.125/133bis "Olbia-Palau"

Tratta Arzachena Nord - Palau,  
Stralcio 2 da Arzachena Sud allo svincolo di Arzachena Nord e stralcio 3 dal km 351 dell'attuale S.S.125 - 1° stralcio, fino a Palau.

PROGETTO DEFINITIVO COD. CA366

PROGETTAZIONE: **ATI VIA - SERING - VDP - BRENG**

|   |   |
|---|---|
| <p><b>PROGETTISTA E RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE:</b><br/>Dott. Ing. Giovanni Piazza (Ord. Ing. Prov. Roma 27296)</p> <p><b>RESPONSABILI D'AREA:</b><br/>Responsabile Tracciato stradale: Dott. Ing. Massimo Capasso (Ord. Ing. Prov. Roma 26017)<br/>Responsabile Strutture: Dott. Ing. Giovanni Piazza (Ord. Ing. Prov. Roma 27296)<br/>Responsabile Idraulica, Geotecnica e Impianti: Dott. Ing. Sergio Di Mola (Ord. Ing. Prov. Palermo 2852)<br/>Responsabile Ambientale: Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14860)</p> <p><b>GEOLOGO:</b><br/>Dott. Geol. Enrico Curcuruto (Ord. Geo. Regione Sicilia 966)</p> <p><b>COORDINATORE SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:</b><br/>Dott. Ing. Matteo Di Giuliano (Ord. Ing. Prov. Roma A15136)</p> <p><b>RESPONSABILE SIA:</b><br/>Dott. Ing. Francesco Ventura (Ord. Ing. Prov. Roma 14860)</p> <p><b>VISTO: IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:</b><br/>Dott. Ing. Francesco Ruggieri</p> | <p><b>MANDATARIA:</b></p> <div style="text-align: center;"> </div> <p><b>MANDANTI:</b></p> <div style="text-align: center;"> </div> |
|---|---|

### STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

PIANO PAESAGGISTICO REGIONALE TAV.2/2

|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| <p><b>CODICE PROGETTO</b></p> <p>PROGETTO: D/PC/A0366</p> | <p><b>NOME FILE</b></p> <p>TOIOA02AMBCT01-02A</p> | <p><b>REVISIONE</b></p> <p>A</p>          | <p><b>SCALA:</b></p> <p>1:10.000</p>    |
| <p><b>RETE ED ELEMENTI CONNETTIVI</b></p> <p>D C B A</p>  | <p><b>CODICE ELAB.</b></p> <p>T001A02AMBCT02</p>  | <p><b>REVISIONE</b></p> <p>EMISSIONE</p>  | <p><b>SCALA:</b></p> <p>1:10.000</p>    |
| <p><b>REV. DESCRIZIONE</b></p>                            | <p><b>DATA</b></p> <p>FEBBRAIO 2024 8.24M</p>     | <p><b>VERIFICATO</b></p> <p>F.VENTURA</p> | <p><b>APPROVATO</b></p> <p>G.PIAZZA</p> |