



**Comune di Orbetello**  
 Provincia di Grosseto

# PIANO STRUTTURALE

LR 65/2014 Norme per il governo del territorio  
 Articolo 19

**Comune di Orbetello:**  
 Sindaco: Andrea Casamenti  
 Assessore urbanistica: Luca Teglia  
 Garante della comunicazione e ufficio urbanistica: Arch. Francesca Olivì  
 Responsabile del procedimento: segretario generale Giovanni La Porta

**Raggruppamento temporaneo:**  
**Arch. Silvia Viviani** progettista e capogruppo  
**Epsus - Musa srl**  
**Cresme Ricerche spa**

Gruppo di lavoro: Arch. Francesca Masi, Arch. Lucia Nimno, Dott. Maurizio De Firo  
 Gruppo di lavoro: Arch. Luigi Pingitore, Arch. Eleonora Giannini, Dott. Enrico Campanelli, Dott. Francesco Toso  
 Gruppo di lavoro: Dott. Enrico Campanelli, Dott. Francesco Toso

**Apporti specialistici:**  
 Pianificazione dello spazio marittimo e di adattamento climatico: Prof. Arch. Francesco Musco con Prof. Dott. Denis Maragno, Dott. Niccolò Bassan, Arch. Alberto Innocenti  
 Aspetti ecosistemici, ambientali e naturalistici, flora e fauna marina: Dott. Maurizio De Firo  
 Aspetti geologici, geomorfologici e idrologici idraulici: Studi Idrogeo Service srl e Hydrogeo Ingegneria srl

**TAVOLA STA.02 - Quadro 3**  
**PATRIMONIO TERRITORIALE - INVARIANTE II**  
 Caratteri ecosistemici del paesaggio

2020

scala 1:10.000

<b>La risorsa idrica</b>	<b>Coste sabbiose prive di sistemi dunali - art. 52</b>
Lagune costiere e acque salmastre - art. 77	Coste rocciose - art. 52
Corsi d'acqua, canali e idrovie - art. 45	<b>Habitat riconosciuti dal progetto HASHITU - art. 49</b>
Corridoio ripariale - art. 45	Aree in trasformazione per tagli o incendi recenti
Specchi d'acqua - art. 44	Aree rupestri e/o con suolo in erosione
Acque stagnanti interne - art. 44	Aree arbustive e praterie savanoidi termo-mediterranee
Sorgenti sulfuree in località Bagnacci dell'Osa - art. 46	Formazioni a gariga
Piana acquitrinosa di Campo Regio - SIR B20 "Campo Regio" - art. 29	Fruticeti alofili
Zone umide di importanza internazionale - Aree RAMSAR - art. 31	Macchia dunale a dominanza di sclerofille
Paludi salmastre - art. 48	Macchie di sclerofille sempreverdi
Zone intertidali - art. 48	Mosaico della vegetazione in trasformazione
Zone umide interne - art. 48	Mosaico di prati e fruticeti alofili
<b>Reticolo della bonifica - art. 47</b>	Oliveti abbandonati
tracciati vari della bonifica	Pineta delle dune costiere
canali della bonifica	Prati igroalofili a giunchi
aree della bonifica (fonte PTCP di Grosseto)	Scogliere con vegetazione alofila a Limonium sp. pl.
Collettori - art. 50	Spiagge e aree di battigia
Dune costiere - art. 51	Superfici agricole utilizzate
	Aree boscate - art. 67