

**MISURE DI CONSERVAZIONE DEL SIC**  
**IT6030027 “Castel Porziano (fascia costiera)”**

## **1 INTRODUZIONE**

Le misure di conservazione e gli indirizzi di gestione definiti nel presente documento si applicano al Sito di Interesse Comunitario IT6030027 “*Castel Porziano (fascia costiera)*” ai fini della designazione dello stesso a Zona Speciale di Conservazione (ZSC), ai sensi della Direttiva 92/43/CEE relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali e della flora e della fauna selvatiche.

A seguito di tale designazione, ai sensi dell’art. 2 del Decreto del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (D.M. del MATTM) del 17 ottobre 2007, “*Criteri minimi uniformi per la definizione di misure di conservazione relative a Zone Speciali di Conservazione (ZSC) e a Zone di Protezione Speciale (ZPS)*”, le misure di conservazione e gli indirizzi di gestione, come definiti, si applicheranno, pertanto, alla ZSC IT6030027 “*Castel Porziano (fascia costiera)*”.

Il presente documento recepisce le misure generali previste nell’ Allegato D alla Deliberazione della Giunta Regionale n. 612 del 16 dicembre 2011 “*Rete Europea Natura 2000: misure di conservazione da applicarsi nelle Zone di protezione Speciale (ZPS) e nelle Zone Speciali di Conservazione (ZSC). Sostituzione integrale della Deliberazione della Giunta Regionale 16 maggio 2008, n. 363, come modificata dalla Deliberazione della Giunta regionale 7 dicembre 2008, n. 928*”, di recepimento del citato D.M. del 17 ottobre 2007 (vedi punto 7).

Poiché il SIC IT6030027 “*Castel Porziano (fascia costiera)*” è incluso all’interno della ZPS IT6030084 “*Castel Porziano (Tenuta presidenziale)*” vigono, inoltre, le misure generali previste nella citata D.G.R. 612/2011.

## **2 INQUADRAMENTO TERRITORIALE DEL SITO**

Il SIC IT6030027 “*Castel Porziano (fascia costiera)*” appartiene alla regione biogeografica *Mediterranea*, occupa una superficie di 428 ha, è localizzato nella Provincia di *Roma* ed interessa il Comune di *Roma Capitale*.

Ricade parzialmente nell’area protetta Riserva Naturale Statale “*Tenuta di Castelporziano*”, istituita con Decreto Presidenziale n.136/N del 5 maggio 1999 e parzialmente nella Riserva Naturale Statale del Litorale Romano, istituita con Decreto del Ministero dell’Ambiente 29 marzo 1996.

## **3 HABITAT E SPECIE**

Sono oggetto delle presenti misure di conservazione gli habitat dell’Allegato I e le specie dell’Allegato II della direttiva 92/43/CEE riportati nel Formulario Standard Natura 2000 per il SIC IT6030027 “*Castel Porziano (fascia costiera)*”.

Il Formulario Standard del sito è disponibile in forma completa nelle pagine web del MATTM: <http://www.minambiente.it/pagina/schede-e-cartografie>, aggiornato a: ottobre 2013

### 3.1 Tipi di habitat presenti nel sito e loro valutazione

Annex I Habitat types						Site assessment			
Code	PF	NP	Cover [ha]	Cave [number]	Data quality	A B C D	A B C		
						Representativity	Relative Surface	Conservation	Global
1210			4.28			D			
2110			12.84			D			
2120			64.2			C	C	C	C
2210			42.8			C	C	C	C
2230			21.4			C	C	B	B
2240			21.4			B	C	C	C
2270			4.28			D			
5210			171.2			B	C	B	B
6420			17.12			B	C	B	B

### 3.2 Specie elencate nell'Allegato II della Direttiva 92/43/EEC e valutazione del sito in relazione alle stesse

Species			Population in the site							Site assessment				
G	Code	Scientific Name	S	NP	T	Size		Unit	Cat.	D.qual.	A B C D	A B C		
						Min	Max				Pop.	Con.	Iso.	Glo.
R	1220	<a href="#">Emys orbicularis</a>			p				P	DD	B	A	B	A
R	1217	<a href="#">Testudo hermanni</a>			p				P	DD	B	A	A	B
A	1167	<a href="#">Triturus carnifex</a>			p				P	G	C	B	C	B

## 4 PERIMETRAZIONE DEL SITO E CARTE TEMATICHE

Il perimetro del SIC IT6030027 “Castel Porziano (fascia costiera)” anche ai fini della designazione della Zona Speciale di Conservazione è riportato nel sito web della Regione Lazio all’indirizzo:

[http://www.regione.lazio.it/binary/rl\\_ambiente/tbl\\_contenuti/cartografia/Roma/IT6030027.PDF](http://www.regione.lazio.it/binary/rl_ambiente/tbl_contenuti/cartografia/Roma/IT6030027.PDF)

La cartografia tematica sugli habitat e le specie di interesse è depositata presso gli uffici regionali competenti in materia di Rete Natura 2000.

## 5 OBIETTIVI E PRIORITÀ DI CONSERVAZIONE REGIONALI

L'obiettivo generale di conservazione e gestione del SIC IT6030027 "Castel Porziano (fascia costiera)" è quello di garantire la conservazione degli habitat e delle specie di fauna e flora di interesse comunitario presenti e della biodiversità in generale, mantenendo o laddove necessario ripristinando gli equilibri biologici in atto, preservando il ruolo ecologico-funzionale complessivo del sito stesso nell'ambito della rete Natura 2000, ai sensi dell'art. 2 della direttiva 92/43/CEE.

Obiettivo specifico prioritario di conservazione e gestione del sito è quello di garantire il mantenimento o il ripristino, in uno stato di conservazione soddisfacente degli habitat e delle specie di interesse comunitario presenti, di seguito riportati come ad alta o media priorità di conservazione (Tabella 5.1).

Ulteriore obiettivo di conservazione e gestione del sito è garantire o migliorare lo stato di conservazione degli habitat e delle specie di interesse comunitario presenti e identificati come a bassa priorità di conservazione (Tabella 5.1), favorendo altresì la conservazione delle altre specie importanti di fauna e flora presenti (cfr. sezione 3.3 *Altre specie importanti di Flora e Fauna* del Formulario Standard Natura 2000).

Nella tabella seguente sono elencati gli habitat e le specie di interesse comunitario presenti nel sito, la valutazione sintetica relativa al loro stato di conservazione e la priorità di conservazione nel sito medesimo (codificati), descritti al paragrafo 9.

**Tabella 5.1 Valutazione sintetica e priorità di conservazione per gli habitat e le specie presenti nel sito**

Codice	HABITAT/SPECIE	Valutazione sintetica	Priorità
1210	Vegetazione annua delle linee di deposito marine	1 = cattivo	2 = media
2110	Dune embrionali mobili	2 = medio	3 = alta
2120	Dune mobili del cordone litorale con presenza di <i>Ammophila arenaria</i> (dune bianche)	2 = medio	3 = alta
2210	Dune fisse del litorale ( <i>Crucianellion maritimae</i> )	2 = medio	3 = alta
2230	Dune con prati dei Malcolmietalia	0 = non valutabile	3 = alta
2240	Dune con vegetazione dei Brachypodietalia e vegetazione annua	0 = non valutabile	2 = media
2270*	Dune con foreste di <i>Pinus pinea</i> e/o <i>Pinus pinaster</i>	2 = medio	2 = media
5210	Matorral arborescenti di <i>Juniperus spp.</i>	3 = buono	2 = media

6420	Prateria umide mediterranee con piante erbacee alte del <i>Molinio-Holoschoenion</i>	2 = medio	3 = alta
1220	<i>Emys orbicularis</i> (Testuggine d'acqua europea)	3 = buono	2 = media
1217	<i>Testudo hermanni</i> (Testuggine di Hermann)	2 = medio	3 = alta
1167	<i>Triturus carnifex</i> (Tritone crestato italiano)	2 = medio	1 = bassa

## 6 PRESSIONI E MINACCE

Il sito risulta interessato da una intensa pressione antropica legata alla fruizione turistica balneare, che si esercita in modo significativo nei mesi estivi.

I principali fattori di pressione e minaccia per gli habitat dunali di interesse comunitario sono rappresentati dal calpestio eccessivo e dalle operazioni di pulizia meccanica dell'arenile. A questi si aggiungono la presenza di specie alloctone invasive e gli incendi.

Per quanto riguarda le specie animali di importanza comunitaria, l'impatto dovuto al traffico veicolare rappresenta un elemento di pressione/minaccia per il quale è necessaria l'attuazione di specifiche misure di conservazione.

**Tabella 6.1 Pressioni e Minacce**

Pressioni / Minacce	1210	2110	2120	2210	2230	2240	2270*	5210	6420	1220	1217	1167	TOTALE
<b>D - Trasporto e linee di servizio</b>													1
D01.02 - Strade, autostrade (tutte le strade asfaltate)											1217		1
<b>E - Urbanizzazione, sviluppo residenziale e commerciale</b>													1
E01.02 - Urbanizzazione discontinua									6420				1
<b>G - Intrusione umana e disturbo</b>													12
G01.03 - Veicoli a motore				2210									1
G01.03.01 - Veicoli a motore regolari									6420				1
G05.01 - Calpestio eccessivo	1210	2110	2120	2210	2230	2240		5210					7
G05.05 - Manutenzione intensiva dei parchi pubblici, pulitura delle spiagge	1210	2110						5210					3
<b>H - Inquinamento</b>													2
H04.03 - Altri tipi di inquinamento dell'aria							2270*	5210					2
<b>I - Altre specie e geni invasivi o problematici</b>													3
I01 - Specie esotiche invasive (animali e vegetali)			2120	2210									2
I03.01 - Inquinamento genetico (animali)											1217		1
<b>J - Modificazioni dei sistemi naturali</b>													8
J01.01 - Incendio (incendio intenzionale della vegetazione esistente)							2270*	5210			1217		3
J02.07 - Prelievo di acque sotterranee (drenaggio, abbassamento della falda)									6420				1
J03.01 - Riduzione o perdita di specifiche caratteristiche di habitat										1220		1167	2
J03.02 - Riduzione della connettività degli habitat (frammentazione)											1217		1
J03.03 - Riduzione o mancanza di prevenzione dell'erosione									6420				1
<b>K - Processi biotici ed abiotici naturali (escluse catastrofi)</b>													7
K01.01 - Erosione		2110	2120		2230	2240		5210					5
K03.05 - Antagonismo dovuto all'introduzione di specie										1220			1
K04.02 - Parassitismo								5210					1

## 7 MISURE DI CONSERVAZIONE

Le misure di conservazione definite nel presente paragrafo si aggiungono alle disposizioni regionali vigenti in materia ambientale, con riferimento alla tutela della biodiversità.

Le presenti misure hanno carattere di prevalenza in relazione a disposizioni e provvedimenti regionali e locali concernenti la stessa materia laddove siano più restrittive (come meglio descritto nell'Allegato 2 alla presente Deliberazione).

## **7.1 Misure regolamentari**

Le misure regolamentari, così come riportato nel “*Manuale delle linee guida per la redazione dei piani di gestione dei siti Natura 2000*” (disponibile sul sito del MATTM), sono degli interventi di tipo normativo o regolativo riguardanti lo stato di conservazione degli habitat e delle specie. Consistono di disposizioni generali o specifiche riferite alle attività ammesse o vietate all'interno del sito.

Sono di seguito riportate le misure regolamentari di carattere generale applicabili al sito, ai sensi della D.G.R. del Lazio n. 612 del 16/12/2011 (allegato D):

### **A. DIVIETI**

- b) è vietata l'eliminazione degli elementi naturali e semi-naturali caratteristici del paesaggio agrario con alta valenza ecologica che verrà individuato con apposito provvedimento della Giunta regionale;
- d) sono vietati i livellamenti del terreno non autorizzati dal soggetto o dall'ente gestore, ad esclusione dei livellamenti ordinari per la preparazione del letto di semina;
- h) è vietato l'utilizzo di munizionamento a pallini di piombo all'interno delle zone umide, quali laghi, stagni, paludi, acquitrini, lanche e lagune d'acqua dolce, salata, salmastra, nonché nel raggio di 150 metri dalle rive più esterne.

Inoltre si riportano le ulteriori e specifiche misure di seguito elencate, suddivise in divieti ed obblighi.

#### **7.1.1 Divieti ed obblighi generali**

Nel territorio del SIC ricompreso nella Riserva Naturale Statale “Tenuta di Castelporziano”, si applicano:

- gli indirizzi e criteri gestionali di cui al Piano di Gestione della Tenuta Presidenziale di Castelporziano approvato con Decreto del Segretariato Generale della Presidenza della Repubblica n. 93 del 26 maggio 2011;
- le misure di cui al Regolamento Attuativo del suddetto Piano di Gestione approvato con Decreto del Segretariato Generale della Presidenza della Repubblica n. 127 del 7 dicembre 2011;

Nel territorio del SIC ricompreso nella Riserva Naturale Statale del Litorale Romano, si applicano inoltre le misure provvisorie di salvaguardia ai sensi dell'art. 7 del Decreto del Ministero dell'Ambiente 29 marzo 1996 “Istituzione della Riserva Naturale Statale del Litorale romano e relative misure di salvaguardia”, nelle more di approvazione dello strumento di pianificazione dell'area naturale protetta rappresentato dal Piano di Gestione.

*[contrattuale]* Per le porzioni del Sito gravate da usi civici si applica la seguente disposizione: entro un anno dalla designazione delle ZSC, il regolamento degli usi civici deve essere aggiornato, tenendo conto degli obiettivi di conservazione di specie e/o habitat per cui il sito è stato designato, e sottoposto a procedura di valutazione di incidenza.

### **7.1.2 Divieti ed obblighi relativamente a tutti gli habitat**

- a) è vietato il danneggiamento, l'estirpazione e la raccolta di esemplari di flora autoctona;
- b) l'accesso alla spiaggia è limitato ai pedoni mediante appositi camminamenti;
- c) è vietato il calpestio delle aree dunali delimitate da staccionate;
- d) è vietato l'utilizzo di specie vegetali alloctone, con particolare attenzione alle specie invasive indicate nella tabella di cui all'Appendice 1 al presente documento, per scopi ornamentali e nell'ambito di azioni di ripristino ambientale condotte da soggetti privati e pubblici;
- e) sono vietate le operazioni di pulizia e spianamento meccanico dell'arenile nelle aree individuate dal Soggetto Gestore del Sito, preferibilmente lasciando in loco materiali di origine naturale;
- f) è vietata la circolazione con mezzi a motore al di fuori delle strade asfaltate e dei sentieri, fatta eccezione dei mezzi deputati a soccorso, vigilanza, antincendio, trasporto invalidi e dei mezzi specificatamente autorizzati dalle autorità competenti;
- g) è vietata l'accensione di fuochi di qualsiasi tipo;
- h) è vietata la realizzazione di nuove strutture a fini turistici.

### **7.1.3 Divieti o obblighi relativamente alle specie**

**1220** *Emys orbicularis* (Testuggine d'acqua europea)

**1217** *Testudo hermanni* (Testuggine di Hermann)

**1167** *Triturus carnifex* (Tritone crestato italiano)

Si ritengono sufficienti le misure generali.

## **7.2 Interventi attivi e azioni da incentivare**

Ai fini della gestione del SIC/ZSC, sono di seguito definiti gli interventi attivi e le azioni da incentivare la cui attuazione è ritenuta prioritaria per il conseguimento degli obiettivi di gestione del sito.

1. Realizzazione di allestimenti (passerelle, recinzioni, staccionate) per i camminamenti di accesso alla spiaggia in materiale naturale e a basso impatto visivo finalizzati a limitare gli impatti connessi con la fruizione turistica;
2. Ove possibile le passerelle andranno realizzate sopraelevate in modo da garantire i movimenti delle particelle sabbiose e l'eventuale transito di fauna locale.
3. Predisposizione di programmi e attuazione di interventi di controllo e/o eradicazione delle specie vegetali alloctone presenti nel sito (ad es. *Robinia pseudoacacia*, *Ailanthus altissima* e *Carpobrotus acinaciformis*).
4. Realizzazioni di indagini finalizzate a verificare la presenza e la consistenza numerica della nutria (*Myocastor coypus*); eventuale attuazione di interventi di controllo e/o eradicazione secondo linee guida nazionali e eventuali direttive regionali;
5. Predisposizione di studi finalizzati alla realizzazione di interventi (es. sottopassi faunistici) per la prevenzione e la mitigazione degli impatti causati dalle infrastrutture viarie sulle specie animali (in particolare *Testudo hermanni*);
6. Realizzazione di interventi finalizzati alla mitigazione dell'erosione eolica;

7. Adozione di misure specifiche di prevenzione degli incendi per le aree interessate dall'habitat cod. 2270\*;
8. Installazione di appositi contenitori per la raccolta dei rifiuti.
9. Manutenzione adeguata degli allestimenti per i camminamenti di accesso alla spiaggia, delle opere di mitigazione dell'erosione eolica e delle altre opere finalizzate alla conservazione degli habitat dunali (cartellonistica, contenitori per rifiuti, ecc.);
10. Attività di educazione, formazione e sensibilizzazione sui seguenti temi: importanza degli ambienti dunali, modalità di fruizione sostenibile e accettazione dei divieti, prevenzione dell'introduzione di specie alloctone, prevenzione degli incendi, riduzione della dispersione dei rifiuti.

Ulteriori interventi e azioni possono essere individuati e realizzati, se ritenuti urgenti per il raggiungimento degli obiettivi di conservazione, anche ai fini dell'allocazione di risorse finanziarie e della richiesta di cofinanziamento comunitario. Gli uffici regionali competenti in materia di Rete Natura 2000 provvedono alla valutazione degli ulteriori interventi e azioni ritenuti necessari.

## **8 FONTI E/O RIFERIMENTI BIBLIOGRAFICI RIFERITI AL SITO**

### **Documenti tecnici**

AA.VV., 2011. Piano di gestione della Tenuta Presidenziale di Castelporziano Riserva Naturale Statale. Segretariato Generale della Presidenza della Repubblica.

Regolamento Attuativo del Piano di gestione della Tenuta Presidenziale di Castelporziano Riserva Naturale Statale. Segretariato Generale della Presidenza della Repubblica. 2011.

AA.VV. 2006. Proposte di piano di gestione del SIC IT6030027 (parte III, allegato V, proposta di Regolamento). Finanziato con L.R. n.1/2001.

## **9 SCHEDE DI VALUTAZIONE SINTETICHE DEGLI HABITAT E DELLE SPECIE**

Le valutazioni degli habitat e delle specie contenute nelle schede che seguono sono finalizzate a stabilire la priorità di conservazione dell'habitat o della specie nel sito in esame. Nel caso di specie endemiche o specie presenti in Italia solo nella Regione Lazio, la priorità di conservazione ha anche rilevanza nazionale.

La priorità di conservazione espressa a livello regionale è indispensabile per pianificare gli interventi gestionali e di tutela, in applicazione alle misure adottate.

## Habitat di cui all'allegato I della Direttiva Habitat

Habitat	1210 - Vegetazione annua delle linee di deposito marine	Riferimenti
<b>Valutazione sintetica relativa allo stato di conservazione</b>	1 = cattivo	Proposta di PdG e Calvario <i>et al.</i> , 2008
<b>Ruolo del sito per la conservazione dell'habitat</b>	1 = l'habitat è presente con aspetti poco rappresentativi	Calvario <i>et al.</i> , 2008
<b>Pressioni</b> (impatti presenti o passati)	G05.01 - Calpestio eccessivo G05.05 - Manutenzione intensiva dei parchi pubblici, pulitura delle spiagge	Da Elenco delle pressioni e minacce riportato nel portale europeo di riferimento
<b>Minacce</b> (impatti futuri o previsti)	Non segnalate minacce oltre a quelle descritte come pressioni.	Da Elenco delle pressioni e minacce riportato nel portale europeo di riferimento
<b>Priorità di conservazione</b>	2 = media	

Habitat	2110 - Dune embrionali mobili	Riferimenti
<b>Valutazione sintetica relativa allo stato di conservazione</b>	2 = medio	Proposta di PdG e Calvario <i>et al.</i> , 2008
<b>Ruolo del sito per la conservazione dell'habitat</b>	3 = l'habitat si trova in pochi (5) altri SIC della Regione	Calvario <i>et al.</i> , 2008
<b>Pressioni</b> (impatti presenti o passati)	G05.01 - Calpestio eccessivo G05.05 - Manutenzione intensiva dei parchi pubblici, pulitura delle spiagge K01.01 - Erosione	Da Elenco delle pressioni e minacce riportato nel portale europeo di riferimento
<b>Minacce</b> (impatti futuri o previsti)	Non segnalate minacce oltre a quelle descritte come pressioni.	Da Elenco delle pressioni e minacce riportato nel portale europeo di riferimento
<b>Priorità di conservazione</b>	3 = alta	

<b>Habitat</b>	<b>2120 - Dune mobili del cordone litorale con presenza di <i>Ammophila arenaria</i> (dune bianche)</b>	<b>Riferimenti</b>
<b>Valutazione sintetica relativa allo stato di conservazione</b>	2 = medio	Proposta di PdG e Calvario <i>et al.</i> , 2008
<b>Ruolo del sito per la conservazione dell'habitat</b>	3 = l'habitat si trova in pochi (6) altri SIC della Regione	Calvario <i>et al.</i> , 2008
<b>Pressioni</b> (impatti presenti o passati)	G05.01 - Calpestio eccessivo K01.01 – Erosione I01 – Specie esotiche invasive	Da Elenco delle pressioni e minacce riportato nel portale europeo di riferimento
<b>Minacce</b> (impatti futuri o previsti)	Non segnalate minacce oltre a quelle descritte come pressioni.	Da Elenco delle pressioni e minacce riportato nel portale europeo di riferimento
<b>Priorità di conservazione</b>	3 = alta	

<b>Habitat</b>	<b>2210 - Dune fisse del litorale (<i>Crucianellion maritimae</i>)</b>	<b>Riferimenti</b>
<b>Valutazione sintetica relativa allo stato di conservazione</b>	2 = medio	Proposta di PdG e Calvario <i>et al.</i> , 2008
<b>Ruolo del sito per la conservazione dell'habitat</b>	3 = l'habitat si trova in pochi (5) altri SIC della Regione	Calvario <i>et al.</i> , 2008
<b>Pressioni</b> (impatti presenti o passati)	G05.01 - Calpestio eccessivo G01.03 – Veicoli a motore I01 – Specie esotiche invasive	Da Elenco delle pressioni e minacce riportato nel portale europeo di riferimento
<b>Minacce</b> (impatti futuri o previsti)	Non segnalate minacce oltre a quelle descritte come pressioni	Da Elenco delle pressioni e minacce riportato nel portale europeo di riferimento
<b>Priorità di conservazione</b>	3 = alta	

<b>Habitat</b>	<b>2230 - Dune con prati dei <i>Malcolmietalia</i></b>	<b>Riferimenti</b>
<b>Valutazione sintetica relativa allo stato di conservazione</b>	0 = non valutabile	Proposta di PdG e Calvario <i>et al.</i> , 2008
<b>Ruolo del sito per la conservazione dell'habitat</b>	3 = l'habitat si trova in pochi (3) altri SIC della Regione	Calvario <i>et al.</i> , 2008
<b>Pressioni</b> (impatti presenti o passati)	G05.01 - Calpestio eccessivo K01.01 – Erosione	Da Elenco delle pressioni e minacce riportato nel portale europeo di riferimento
<b>Minacce</b> (impatti futuri o previsti)	Non segnalate minacce oltre a quelle descritte come pressioni.	Da Elenco delle pressioni e minacce riportato nel portale europeo di riferimento
<b>Priorità di conservazione</b>	3 = alta	

<b>Habitat</b>	<b>2240 Dune con prati dei <i>Brachypodietalia</i> e vegetazione annua</b>	<b>Riferimenti</b>
<b>Valutazione sintetica relativa allo stato di conservazione</b>	0 = non valutabile	Proposta di PdG e Calvario <i>et al.</i> , 2008
<b>Ruolo del sito per la conservazione dell'habitat</b>	3 = l'habitat si trova in pochi (5) altri SIC della Regione	Calvario <i>et al.</i> , 2008
<b>Pressioni</b> (impatti presenti o passati)	G05.01 - Calpestio eccessivo K01.01 – Erosione	Da Elenco delle pressioni e minacce riportato nel portale europeo di riferimento
<b>Minacce</b> (impatti futuri o previsti)	Non segnalate minacce oltre a quelle descritte come pressioni.	Da Elenco delle pressioni e minacce riportato nel portale europeo di riferimento
<b>Priorità di conservazione</b>	2 = media	

<b>Habitat</b>	<b>2270* - Dune con foreste di <i>Pinus pinea</i> e/o <i>Pinus pinaster</i></b>	<b>Riferimenti</b>
<b>Valutazione sintetica relativa allo stato di conservazione</b>	2 = medio	Proposta di PdG e Calvario <i>et al.</i> , 2008
<b>Ruolo del sito per la conservazione dell'habitat</b>	3 = l'habitat si trova in pochi (3) altri SIC della Regione	Calvario <i>et al.</i> , 2008
<b>Pressioni</b> (impatti presenti o passati)	J01.01 – Incendi	Da Elenco delle pressioni e minacce riportato nel portale europeo di riferimento
<b>Minacce</b> (impatti futuri o previsti)	H04.03 – Altri tipi di inquinamento dell'aria J01.01 – Incendi	Da Elenco delle pressioni e minacce riportato nel portale europeo di riferimento
<b>Priorità di conservazione</b>	2 = media	

<b>Habitat</b>	<b>5210 - Matorral arboreescenti di <i>Juniperus spp.</i></b>	<b>Riferimenti</b>
<b>Valutazione sintetica relativa allo stato di conservazione</b>	3 = buono	Proposta di PdG e Calvario <i>et al.</i> , 2008
<b>Ruolo del sito per la conservazione dell'habitat</b>	3 = l'habitat si trova in pochi (3) altri SIC della Regione	Calvario <i>et al.</i> , 2008
<b>Pressioni</b> (impatti presenti o passati)	J01.01 – Incendi G05.05 - Manutenzione intensiva dei parchi pubblici, pulizia delle spiagge G05.01 - Calpestio eccessivo K01.01 – Erosione	Da Elenco delle pressioni e minacce riportato nel portale europeo di riferimento
<b>Minacce</b> (impatti futuri o previsti)	J01.01 – Incendi G05.05 - Manutenzione intensiva dei parchi pubblici, pulizia delle spiagge G05.01 - Calpestio eccessivo K01.01 – Erosione H04.03 – Altri tipi di inquinamento dell'aria K04.02 - Parassitismo	Da Elenco delle pressioni e minacce riportato nel portale europeo di riferimento
<b>Priorità di conservazione</b>	2 = media	

<b>Habitat</b>	<b>6420 Praterie umide mediterranee con piante erbacee alte del <i>Molinio-Holoschoenion</i></b>	<b>Riferimenti</b>
<b>Valutazione sintetica relativa allo stato di conservazione</b>	2 = medio	Proposta di PdG e Calvario <i>et al.</i> , 2008
<b>Ruolo del sito per la conservazione dell'habitat</b>	3 = l'habitat si trova in pochi (4) altri SIC della Regione	Calvario <i>et al.</i> , 2008
<b>Pressioni</b> (impatti presenti o passati)	J03.03 – Riduzione o mancanza di prevenzione dell'erosione G01.03.01 Veicoli a motore E01.02 Urbanizzazione discontinua	Da Elenco delle pressioni e minacce riportato nel portale europeo di riferimento
<b>Minacce</b> (impatti futuri o previsti)	J03.03 – Riduzione o mancanza di prevenzione dell'erosione G01.03.01 Veicoli a motore E01.02 Urbanizzazione discontinua J02.07 Prelievo di acque sotterranee (abbassamento della falda)	Da Elenco delle pressioni e minacce riportato nel portale europeo di riferimento
<b>Priorità di conservazione</b>	3 = alta	

### Specie di cui all'allegato II della Direttiva Habitat

<b>Specie</b>	<b>1220 - <i>Emys orbicularis</i></b>	<b>Riferimenti</b>
<b>Valutazione sintetica relativa allo stato di conservazione</b>	3 = buono	Formulario standard, proposta di PdG
<b>Ruolo del sito per la conservazione della specie</b>	3 = la specie è presente con una popolazione vitale	Calvario <i>et al.</i> , 2008
<b>Pressioni</b> (impatti presenti o passati)	Non si rilevano pressioni specifiche dagli elaborati di Piano	Da Elenco delle pressioni e minacce riportato nel portale europeo di riferimento
<b>Minacce</b> (impatti futuri o previsti)	K03.05 Antagonismo dovuto all'introduzione di specie J03.01 Riduzione o perdita di specifiche caratteristiche degli habitat	Da Elenco delle pressioni e minacce riportato nel portale europeo di riferimento
<b>Priorità di conservazione</b>	2 = media	

<b>Specie</b>	<b>1217 - <i>Testudo hermanni</i></b>	<b>Riferimenti</b>
<b>Valutazione sintetica relativa allo stato di conservazione</b>	2 = medio	Proposta di PdG
<b>Ruolo del sito per la conservazione della specie</b>	3 = la specie si trova in altri SIC della Regione	Calvario <i>et al.</i> , 2008
<b>Pressioni</b> (impatti presenti o passati)	J03.02 - Riduzione della connettività degli habitat (frammentazione) I03.01 - Inquinamento genetico (animali)	Da Elenco delle pressioni e minacce riportato nel portale europeo di riferimento
<b>Minacce</b> (impatti futuri o previsti)	J01.01 - Incendio (incendio intenzionale della vegetazione esistente) D01.02 Strade asfaltate I03.01 - Inquinamento genetico (animali) J03.02 - Riduzione della connettività degli habitat (frammentazione)	Da Elenco delle pressioni e minacce riportato nel portale europeo di riferimento
<b>Priorità di conservazione</b>	3 = alta	

<b>Specie</b>	<b>1167 - <i>Triturus carnifex</i></b>	<b>Riferimenti</b>
<b>Valutazione sintetica relativa allo stato di conservazione</b>	2 = medio	Proposta di PdG
<b>Ruolo del sito per la conservazione della specie</b>	1 = la specie è assai diffusa	Calvario <i>et al.</i> , 2008
<b>Pressioni</b> (impatti presenti o passati)	Non si rilevano pressioni specifiche dagli elaborati di Piano	Da Elenco delle pressioni e minacce riportato nel portale europeo di riferimento
<b>Minacce</b> (impatti futuri o previsti)	J03.01 Riduzione o perdita di specifiche caratteristiche degli habitat	Da Elenco delle pressioni e minacce riportato nel portale europeo di riferimento
<b>Priorità di conservazione</b>	1 = bassa	

**APPENDICE 1.** Principali specie vegetali alloctone invasive la cui introduzione nell'ambito dei sistemi dunali costieri del Lazio è vietata.

FAMIGLIA	SPECIE
Asteraceae	<i>Xanthium orientale</i> L. <i>subsp. italicum</i> (Moretti) Greuter
Aizoaceae	<i>Carpobrotus acinaciformis</i> (L.) L. Bolus
Agavaceae	<i>Agave sp pl</i> L.
Graminaceae	<i>Arundo donax</i> L.
Aizoaceae	<i>Carpobrotus edulis</i> (L.) N.E. Br.
Asteraceae	<i>Erigeron canadensis</i>
Cactaceae	<i>Opuntia ficus-indica</i> (L.) Mill.
Scrophulariaceae	<i>Veronica persica</i> Poir.
Solanaceae	<i>Datura stramonium</i> L. <i>subsp. stramonium</i>
Oxalidaceae	<i>Oxalis articulata</i> Savigny
Vitaceae	<i>Parthenocissus quinquefolia</i> (L.) Planch.
Phytolaccaceae	<i>Phytolacca americana</i>
Asteraceae	<i>Senecio inaequidens</i> DC.
Asteraceae	<i>Symphotrichum squamatum</i> ( Spreng. ) G.L.Nesom