

REPUBBLICA ITALIANA



Regione Siciliana

Assessorato Regionale del Territorio e dell'Ambiente

DIPARTIMENTO DELL'AMBIENTE

Il Dirigente Generale

- VISTO** lo Statuto della regione Siciliana;
- VISTA** la Direttiva comunitaria 92/43/CEE del 21 maggio 1992, relativa alla conservazione degli habitat naturali e seminaturali e della flora e della fauna selvatica;
- VISTA** la Direttiva comunitaria 2009/147/CE del 30 novembre 2009, concernente la conservazione degli uccelli selvatici;
- VISTO** il D.P.R. 8 settembre 1997, n.357 "Regolamento recante attuazione della direttiva 92/43/CEE relativa alla conservazione degli Habitat naturali e seminaturali, nonché della flora e della fauna selvatica;
- VISTO** il Decreto Ministeriale 3 aprile 2000 del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio. "Elenco dei siti di importanza comunitaria e delle zone di protezione speciali, individuati ai sensi delle direttive 92/43/CEE e 79/409/CEE", pubblicato nel Supplemento Ordinario alla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana n. 95 del 22 aprile 2000;
- VISTO** il Decreto Ministeriale 3 settembre 2002 del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio. "Linee guida per la gestione dei siti Natura 2000". Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana del 24 settembre 2002, n. 224;
- VISTO** il D.P.R. 12 marzo 2003, n.120 "Regolamento recante modifiche ed integrazioni al D.P.R. 8 settembre 1997 n.357, concernente l'attuazione della direttiva 92/43/CEE sulla conservazione degli habitat naturali e seminaturali, nonché della flora e della fauna selvatica" pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana del 30 maggio 2003, n. 124;
- VISTO** il Decreto dell'Assessore regionale per il Territorio e per l'Ambiente, del 21 febbraio 2005, n.46 "Elenco dei siti di importanza comunitaria e delle zone di protezione speciale ricadenti nel territorio della Regione, individuati ai sensi delle direttive n. 79/409/CEE e n. 92/43/CEE", pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Regione Siciliana n.31 del 22 luglio 2005;
- VISTO** il Decreto dell'Assessore Regionale per il Territorio e per l'Ambiente del 5 maggio 2006 "Approvazione delle cartografie delle aree di interesse naturalistico SIC e ZPS e delle schede aggiornate dei siti Natura 2000 ricadenti nel territorio della Regione", pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Regione Siciliana n. 35 del 21 luglio 2006;
- VISTA** la Decisione della Commissione della Comunità Europea del 19 luglio 2006, che adotta, a norma della direttiva n. 92/43/CEE del Consiglio, l'elenco dei siti di importanza comunitaria per la regione biogeografica mediterranea;
- VISTO** il Decreto dell'Assessore Regionale per il Territorio e per l'Ambiente, del 12 marzo 2007, n.45 "Nuova delimitazione ed estensione di alcune zone di protezione speciale", pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Regione Siciliana n. 23 del 18 maggio 2007;

- VISTO** il Decreto Ministeriale 17 ottobre 2007 del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, “Criteri minimi uniformi per la definizione di misure di conservazione relative a Zone Speciali di Conservazione (ZSC) e a Zone di Protezione Speciale (ZPS)”, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - Serie generale n.258 del 6 novembre 2007;
- VISTO** il Decreto dell’Assessore Regionale per il Territorio e per l’Ambiente del 22 ottobre 2007 “disposizioni relative alle misure di conservazione delle ZPS e ZSC” così come modificato dal Decreto del 25 ottobre 2007, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Regione Siciliana n. 56 del 30 novembre 2007.
- VISTO** il D.D.G. 673 del 30/06/2016 di approvazione in via provvisoria del PdG “Pantani della Sicilia Sud-Orientale” riguardante i siti denominati ITA080005 “Isola dei Porri”, ITA090001 “Isola di Capo Passero”, ITA090002 “Vendicari”, ITA090003 “Pantani della Sicilia Sud-Orientale”, ITA090004 “Pantano Morghella”, ITA090005 “Pantano di Marzamemi”, ITA090010 “Isola Correnti, Pantani di p. Pilieri, chiusa dell’Alga e Parrino”, lo ZPS ITA090029 “Pantani della Sicilia Sud-Orientale, Morghella di Marzamemi, di Punta Pilieri e Vendicari”, (indicato erroneamente ITA090027 nel D.D.G. n. 673/2009) redatto dal beneficiario finale “Azienda Regionale Foreste Demaniali” (oggi Dipartimento dello Sviluppo Rurale e Territoriale) compresi gli elaborati cartacei (relazioni e cartografie) componenti il PdG e con le prescrizioni indicate all’art. 1;
- VISTA** la nota prot. n. 10283 del 01.09.2009, prot. ARTA 73467 del 01.10.2009 con cui l’Azienda Regionale Foreste Demaniali (oggi Dipartimento Regionale dello Sviluppo Rurale e Territoriale) trasmette le integrazioni del PdG “Pantani della Sicilia Sud-Orientale” in ottemperanza al D.D.G. n. 673 del 30.06.2009
- VISTE** le integrazioni trasmesse con la suddetta nota, consistenti in:

FASE I – QUADRO CONOSCITIVO DELLE CARATTERISTICHE DEL SITO

A) Descrizione Fisica Del Territorio

A.1 Descrizione Dei Confini

A.2 I Siti Natura 2000 nell’area dei “Pantani Della Sicilia Sud-Orientale”

A.2.1 La Zps Ita090029 – Pantani Della Sicilia Sud-Orientale, Morghella, Marzamemi, Punta Pilieri E Vendicari

A.2.2 Il Sic Ita080005 – Isola Dei Porri

A.2.3 Il Sic Ita090001 – Isola Di Capo Passero

A.2.4 Il Sic Ita090002 - Vendicari

A.2.5 Il Sic Ita090003 - Pantani Della Sicilia Sud-Orientale

A.2.6 Il Sic Ita090004 – Pantano Morghella

A.2.7 Il Sic Ita090005 - Pantano Marzamemi

A.2.8 Il Sic Ita090010 – Isola Correnti, Pantani Di P. Pilieri, Chiusa Dell’alga E Parrino

A.3 Inquadramento Climatico dell’area Vasta e Locale

A.4 Inquadramento Geologico e Geomorfologico

A.4.1 Descrizione Geologica del Territorio

A.4.2 Individuazione delle Falde Idriche Sotterranee

A.4.3 Individuazione delle Aree Classificate ad Elevata Pericolosità per Franosità e per la Prevenzione del Rischio Idrogeologico

A.4.4 Individuazione di Sistemi di Monitoraggio già Esistenti nel Territorio

A.5 IDROLOGIA

A.5.1 Descrizione Dei Corpi Idrici Presenti, Condizioni Idrografiche, Idrologiche Ed Idrauliche

A.5.2 Individuazione Di Reti Di Monitoraggio Esistenti (Localizzazione Punti di Misura E Parametri)

B) DESCRIZIONE BIOLOGICA DEL SITO

B.1 Le Schede Natura 2000

B.2 Verifica e Aggiornamento dei Dati di Presenza

B.1.1 Habitat

B.1.2 Specie della Flora

B.1.3 Specie della Fauna

B.3 Ricerca Bibliografica della Letteratura Rilevante

B.3.1 Bibliografia Geobotanica e Agroforestale

B.3.2 Bibliografia Faunistica

B.4 Studi Di Dettaglio

B.4.1 Indagini Effettuate e Metodologie Adottate

Arfd: Pdg dei "Pantani Della Sicilia So" Pagina 4

B.4.2 Inquadramento della Vegetazione dal Punto di Vista Fitosociologico

B.4.3 Scheda di Valutazione del Grado di Invasività delle Specie Aliene

B.4.4 Valore Floristico degli Habitat

B.4.5 Valore Faunistico degli Habitat

B.4.6 Habitat delle Specie

B.4.7 Descrizione delle Aree di Importanza Faunistica

B.4.8 Definizione delle Relazioni del Piano di Gestione con la Rete Ecologica Regionale Mediante Modellistica Ecologica

C) DESCRIZIONE AGRO-FORESTALE DEL SITO

C.2 Descrizione dell'uso del Suolo

C.3 Caratterizzazione delle Aree Agricole e Forestali Rispetto agli Habitat e le Specie della Dir. 92/43/Cee e della Dir. 79/409/Cee

C.4 Incidenza delle Aree Agricole e Forestali all'interno del Sito

C.5 Valutazione dell'impatto delle Tipologie di Gestione Agro-Forestali su Habitat e Specie all'interno del Sito

D) DESCRIZIONE SOCIO-ECONOMICA DEI SITI

D.1 Presenza di Aree Protette

D.2 Presenza dei Vincoli Ambientali

D.3 Previsioni Strumenti Urbanistici

D.4 Inventario dei Soggetti Amministrativi E Gestionali

D.5 Coerenza Con Piani, Progetti e Politiche Settoriali che Interessano Il Territorio nel Quale Ricadono I Siti

D.6 Inventario e Localizzazione degli Strumenti di Programmazione Territoriale

D.7 Inventario delle Regolamentazioni

D.8 Soggetti Pubblici e Privati Operanti in Campo Ambientale

D.9 Valutazione della Popolazione Presente nei Siti

D.9.1 Numero di Persone Impiegate e Flussi Economici per Settore

D.9.2 Variazioni Demografiche

D.9.3 Tasso di Attività della Popolazione in Età Lavorativa

D.9.4 Tasso di Disoccupazione

D.9.5 Tasso di Scolarità

D.9.6 Arrivi e Presenze Turistiche per Abitante e per Km2 del Sito Natura 2000

D.10 Presenza di Attività Socio-Economiche nei Siti Natura 2000

D.11 Descrizione degli Assetti Insediativi ed Infrastrutturali dei Siti

E) DESCRIZIONE DEI VALORI ARCHEOLOGICI, ARCHITETTONICI E CULTURALI PRESENTI NEI SITI NATURA 2000

- E.1 Strumenti Normativi E di Pianificazione Vigenti Sul Territorio
- E.1.1 Coerenza Con Gli Obiettivi Del D.Lgs. 42/04. Codice Dei Beni Culturali E Del Paesaggio, Ai Sensi Dell'art.10 Della Legge 6 Luglio 2002, N.137
- E.2 Individuazione delle Aree Archeologiche
- E.3 Individuazione dei Beni Architettonici e Archeologici Sottoposti a Tutela nonché di Eventuali Aree di Rispetto.
- F) DESCRIZIONE DEL PAESAGGIO
 - F.1 Caratterizzazione della Qualità del Paesaggio con Riferimento agli Aspetti Storico-testimoniali e Culturali ed alla Percezione Visiva per gli Aspetti Naturali ed Antropici Arfd: Pdg Dei "Pantani della Sicilia SO"
 - F.2 Definizione degli Elementi del Paesaggio Antropico e Naturale Significativi e loro Stato di Conservazione
 - F.3 Variazioni del Paesaggio
 - F.4 Coerenza con le Linee Guida del Piano Territoriale Paesistico Regionale
 - F.5 Coerenza con gli Obiettivi del D. Lgs 42/04 Codice dei Beni Culturali e del Paesaggio, ai Sensi dell'art.10 della Legge 6 Luglio 2002, N.137

FASE 2 – VALUTAZIONE DELLE ESIGENZE ECOLOGICHE DI HABITAT E SPECIE

- A) Descrizione delle Esigenze Ecologiche
 - A.1. Schede Descrittive per Ciascuna Specie e Habitat di Interesse Comunitario, delle Esigenze Ecologiche e dei Fattori Abiotici e Biotici Necessari per Garantirne uno Stato di Conservazione Soddisfacente
 - A.1.1. Gli Habitat In Allegato I
 - A.1.2 Le Specie Floristiche di Importanza Conservazionistica .
 - A.1.3 - Le Specie Animali In Allegato I Della Direttiva "Uccelli" e in Allegato II E IV della Direttiva "Habitat"
- B) INDIVIDUAZIONE E DESCRIZIONE DI INDICATORI
 - B.1 Indicatori Per Gli Habitat
 - B.2 Indicatori Per La Fauna
- C) VALUTAZIONE DELL'INFLUENZA SUGLI INDICATORI
 - C.1 Analisi delle Pressioni Antropiche E Naturali Che Incidono Positivamente O Negativamente Sul Sito Natura 2000, Suddivisi Per Specie ed Habitat della Dir. 92/43/Cee
 - C.1.1.1 Criticità per gli habitat
 - C.1.1.2 Criticità per la flora
 - C.1.1.3 Criticità per la fauna
 - C.1.1.4 Sintesi delle criticità riscontrate per habitat e specie floristiche e faunistiche
 - C.1.2 Individuazione dei potenziali fattori di impatto prodotti da interventi programmati non finalizzati a garantire lo stato di conservazione dei siti Natura 2000
 - C.2 STRUMENTI DI SUPPORTO ALL'UTILIZZO DEGLI INDICATORI
 - C.3 - ANALISI DELLA BIOPERMEABILITÀ DEL TERRITORIO (VALUTAZIONE DEL PREGIO ECOLOGICO)
 - C.4 - ANALISI DELLA VULNERABILITÀ DEGLI HABITAT
- D) PREDISPOSIZIONE DI UN PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE
 - D.1 Finalità e Scopi
 - D.2 Predisposizione del Piano di Monitoraggio
 - D.2.1 Tutela delle Risorse Naturali e dell'equilibrio Ecologico

- D.2.2 Strategie per la Tutela delle Specie Rare E/O Minacciate e della Biodiversità
- D.2.3 Realizzazione di un Modello di Sviluppo Economico Sostenibile

E) IDENTIFICAZIONE DEGLI OBIETTIVI DEL PIANO DI GESTIONE

- E.1 Obiettivi Generali Del Piano Di Gestione
- E. 2 Obiettivi Specifici
 - E.2.1 Tutela delle Risorse Naturali e dell'equilibrio Ecologico del Sito
 - E.2.3 Tutela delle Specie Rare e Minacciate e della Biodiversità
 - E.2.4 Sviluppo Economico Sostenibile
 - E.2.5 Incentivazioni
 - E.2.6 Interventi di Regolamentazione
 - E.2.7 Programmi di Monitoraggio
 - E.2.8 Implementazione delle Capacità di Gestione Dei Sic
 - E.2.9 Programmi Didattici
- E.3 Obiettivi Specifici a Breve e Medio Termine
- E.4 Individuazione delle priorità di intervento

FASE 3 – Identificazione delle strategie di gestione

- A.1 Strategie di gestione
 - A.1.2 Strategie per la tutela delle specie rare e/o minacciate e della biodiversità
 - A.1.3 Strategie per la realizzazione di un modello di sviluppo economico sostenibile
 - A.2. Identificazione delle misure di conservazione e degli interventi di gestione
 - A.3 Recepimento del Regolamento della R.N.O. Oasi Faunistica di Vendicari
 - A.4 Recepimento dei criteri minimi per la ZPS (D.M. 17/10/07)
- B.1 Piano di Comunicazione
 - B.1.1 L'analisi dello scenario
 - B.1.2 Individuazione dei pubblici di riferimento
 - B.1.3 Individuazione degli obiettivi della comunicazione
 - B.1.4 Individuazione delle azioni e degli strumenti della comunicazione
 - B.1.5 Strategia mezzi
- C) Interventi di Gestione
 - C.1 Azioni di tutela e di conservazione
 - C.2 Schede delle azioni programmate
 - C.2.1 Elenco delle schede delle azioni programmate suddivise per approfondimento tecnico
- D) Procedure di valutazione di piani e progetti mediante Valutazione di Incidenza

ALLEGATI

- Allegato 1: SCHEDE FITOSOCIOLOGICHE
- Allegato 2: AGGIORNAMENTO SCHEDE NATURA 2000
- Allegato 3: IDENTIFICAZIONE DEGLI INTERVENTI DI GESTIONE
- Allegato 4: CRONOPROGRAMMA AZIONI DI COMUNICAZIONE
- Allegato 5: BUDGET AZIONI DI COMUNICAZIONE
- Allegato 6 LE SPECIE ANIMALI IN ALLEGATO I DELLA DIRETTIVA "UCCELLI" E IN ALLEGATO II E IV DELLA DIRETTIVA "HABITAT"
- Allegato 7: CRITERI MINIMI PER LA ZPS (D.M. 17/10/07)

CARTOGRAFIE

- A1 Carta dell'Inquadramento Territoriale

B1 Carta degli Habitat

Tav. da B1_1 a B1_6 degli Habitat

B2 Carta Floristica

Tav. da B2_1 a B2_6 floristica

B3 Carta della Vegetazione

Tav. da B3_1 a B3_6 della vegetazione

B4 Carta delle Aree di Importanza Faunistica

Tav. da B4.1 a B4.6 della Distribuzione Faunistica

Tav. da B4_1_1 a B4_1_2 distribuzione_faunistica

B5 Carta dei Corridoi Ecologici

Tav. da B5_1 a B5_6 dei corridoi ecologici

B6 Carta Habitat_specie

Tav. da B6_1 a B6_6 degli habitat_specie

B7 Valore floristico delle specie

Tav. da B7_1 a B7_6 valore_floristico

B8 Valore faunistico delle specie

Tav. da B8_1 a B8_6 valore_faunistico

C1 Carta dell' Uso del Suolo 10 000

Tav. da C1_1 a C1_6 uso_suolo_pantani

C2 Carta di sovrapposizione tra la carta dell' Uso Suolo e la carta degli Habitat

Tav. da C2_1 a C2_6 uso_suolo_habitat

C3 Tabella_TAV_C3_tabella carta di sovrapposizione uso_suolo_habitat_specie

Tav. da C3_1 a C3_6 uso_suolo_habitat_specie

C4 Carta di sovrapposizione tra la carta dell'Uso del Suolo e la carta delle aree di importanza faunistica

D1 Carta dei Vincoli 10 000

Tav. da D1_1 a D1_6 vincoli_pantani

D2 Carta degli Insediamenti e Infrastrutture

Tav. da D2_1 a D2_6 insediamenti_infrastrutture

E1 Carta dei Beni Archeologici e Architettonici

Tav. da E1_1 a E1_6 beni_architettonici_archeologici

F2_ Tabella delle Aree critiche per la tutela degli habitat e delle specie

Tav. da F2_1 a F2_6 aree_critiche_habitat_specie_pantani

F3 Carta delle azioni e strategie gestionali 10 000

Tav. da F3_1 a F3_6 azioni_strategie_gestionali

VISTO il documento di aggiornamento dei perimetri dei siti Natura 2000 del 07/2012, trasmesso al Ministero con nota n. 40909 del 11/07/12, con il quale vengono modificati i confini e le superfici dei SIC in questione;

VISTO l'elenco delle zone di protezione speciale pubblicato sul sito internet del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio ai sensi dell'art.1 del D.M. 08/08/2014;

VISTA la legge regionale 7 maggio 2015, n. 9 “*Disposizioni programmatiche e correttive per l'anno 2015 – Legge di stabilità*” ed in particolare il comma 6, dell'articolo 98, che prescrive la pubblicazione per esteso dei decreti dirigenziali nel sito Internet della Regione Siciliana, entro il termine perentorio di sette giorni dalla data di emissione, pena la nullità degli stessi;

VISTO il 9° aggiornamento dell'elenco dei siti di importanza comunitaria per la regione biogeografica mediterranea adottato con decisione del C.E. n.2015/2374 del 26/11/2015;

VISTO il D.P.Reg. n. 3074 del 24 maggio 2016 con il quale è stato conferito l'incarico di Dirigente Generale del Dipartimento regionale dell'Ambiente alla Dr.ssa Barresi Rosaria, in esecuzione della Deliberazione di Giunta regionale n. 188 del 17 maggio 2016;

CONSIDERATO che le integrazioni trasmesse rispettano quanto previsto dalle prescrizioni di cui all'articolo 1 del D.D.G. n. 673 del 30.06.2009, come risulta dal verbale di verifica delle stesse redatto in data 16/11/2016, sottoscritto dal Dirigente S2 Dipartimento Sviluppo Rurale e Territoriale e dal Dirigente dell'U.O. 3.3 del Dipartimento Ambiente;

RITENUTO di poter valutare meritevole di approvazione definitiva il Piano di Gestione "Pantani della Sicilia Sud-Orientale"

FATTI SALVI i vincoli e gli obblighi derivanti da ogni altra disposizione di legge,

DECRETA

ART. 1) Le premesse costituiscono parte integrante del presente decreto;

ART. 2) È approvato in via definitiva il Piano di Gestione (PdG) "Pantani della Sicilia Sud-Orientale" che interessa i seguenti siti Natura 2000: ITA080005 "Isola dei Porri", ITA090001 "Isola di Capo Passero", ITA090002 "Vendicari", ITA090003 "Pantani della Sicilia Sud-Orientale", ITA090004 "Pantano Morghella", ITA090005 "Pantano di Marzamemi", ITA090010 "Isola Correnti, Pantani di p. Pilieri, chiusa dell'Alga e Parrino", lo ZPS ITA090029 "Pantani della Sicilia Sud-Orientale, Morghella di Marzamemi, di Punta Pilieri e Vendicari", (indicato erroneamente ITA090027 nel D.D.G. n. 673/2009) così come integrato dal beneficiario finale "Azienda Regionale Foreste Demaniali" (oggi Dipartimento dello Sviluppo Rurale e Territoriale) secondo le prescrizioni del D.D.G. n. 673 del 30.06.2009, composto dai seguenti elaborati che fanno parte integrante del presente Decreto:

FASE I – QUADRO CONOSCITIVO DELLE CARATTERISTICHE DEL SITO

A) Descrizione Fisica Del Territorio

A.1 Descrizione Dei Confini

A.2 I Siti Natura 2000 nell'area dei "Pantani Della Sicilia Sud-Orientale"

A.2.1 La Zps Ita090029 – Pantani Della Sicilia Sud-Orientale, Morghella, Marzamemi, Punta Pilieri E Vendicari

A.2.2 Il Sic Ita080005 – Isola Dei Porri

A.2.3 Il Sic Ita090001 – Isola Di Capo Passero

A.2.4 Il Sic Ita090002 - Vendicari

A.2.5 Il Sic Ita090003 - Pantani Della Sicilia Sud-Orientale

A.2.6 Il Sic Ita090004 – Pantano Morghella

A.2.7 Il Sic Ita090005 - Pantano Marzamemi

A.2.8 Il Sic Ita090010 – Isola Correnti, Pantani Di P. Pilieri, Chiusa Dell'alga E Parrino

A.3 Inquadramento Climatico dell'area Vasta e Locale

A.4 Inquadramento Geologico e Geomorfologico

A.4.1 Descrizione Geologica del Territorio

A.4.2 Individuazione delle Falde Idriche Sotterranee

A.4.3 Individuazione delle Aree Classificate ad Elevata Pericolosità per

- Franosità e per la Prevenzione del Rischio Idrogeologico
- A.4.4 Individuazione di Sistemi di Monitoraggio già Esistenti nel Territorio
- A.5 IDROLOGIA
- A.5.1 Descrizione Dei Corpi Idrici Presenti, Condizioni Idrografiche, Idrologiche Ed Idrauliche
- A.5.2 Individuazione Di Reti Di Monitoraggio Esistenti (Localizzazione Punti di Misura E Parametri)
- B) DESCRIZIONE BIOLOGICA DEL SITO
- B.1 Le Schede Natura 2000
- B.2 Verifica e Aggiornamento dei Dati di Presenza
- B.1.1 Habitat
- B.1.2 Specie della Flora
- B.1.3 Specie della Fauna
- B.3 Ricerca Bibliografica della Letteratura Rilevante
- B.3.1 Bibliografia Geobotanica e Agroforestale
- B.3.2 Bibliografia Faunistica
- B.4 Studi Di Dettaglio
- B.4.1 Indagini Effettuate e Metodologie Adottate
Arfd: Pdg dei “Pantani Della Sicilia So” Pagina 4
- B.4.2 Inquadramento della Vegetazione dal Punto di Vista Fitosociologico
- B.4.3 Scheda di Valutazione del Grado di Invasività delle Specie Aliene
- B.4.4 Valore Floristico degli Habitat
- B.4.5 Valore Faunistico degli Habitat
- B.4.6 Habitat delle Specie
- B.4.7 Descrizione delle Aree di Importanza Faunistica
- B.4.8 Definizione delle Relazioni del Piano di Gestione con la Rete Ecologica Regionale Mediante Modellistica Ecologica
- C) DESCRIZIONE AGRO-FORESTALE DEL SITO
- C.2 Descrizione dell’uso del Suolo
- C.3 Caratterizzazione delle Aree Agricole e Forestali Rispetto agli Habitat e le Specie della Dir. 92/43/Cee e della Dir. 79/409/Cee
- C.4 Incidenza delle Aree Agricole e Forestali all’interno del Sito
- C.5 Valutazione dell’impatto delle Tipologie di Gestione Agro-Forestali su Habitat e Specie all’interno del Sito
- D) DESCRIZIONE SOCIO-ECONOMICA DEI SITI
- D.1 Presenza di Aree Protette
- D.2 Presenza dei Vincoli Ambientali
- D.3 Previsioni Strumenti Urbanistici
- D.4 Inventario dei Soggetti Amministrativi E Gestionali
- D.5 Coerenza Con Piani, Progetti e Politiche Settoriali che Interessano Il Territorio nel Quale Ricadono I Siti
- D.6 Inventario e Localizzazione degli Strumenti di Programmazione Territoriale
- D.7 Inventario delle Regolamentazioni
- D.8 Soggetti Pubblici e Privati Operanti in Campo Ambientale
- D.9 Valutazione della Popolazione Presente nei Siti
- D.9.1 Numero di Persone Impiegate e Flussi Economici per Settore
- D.9.2 Variazioni Demografiche
- D.9.3 Tasso di Attività della Popolazione in Età Lavorativa
- D.9.4 Tasso di Disoccupazione
- D.9.5 Tasso di Scolarità

- D.9.6 Arrivi e Presenze Turistiche per Abitante e per Km2 del Sito Natura 2000
- D.10 Presenza di Attività Socio-Economiche nei Siti Natura 2000
- D.11 Descrizione degli Assetti Insediativi ed Infrastrutturali dei Siti
- E) DESCRIZIONE DEI VALORI ARCHEOLOGICI, ARCHITETTONICI E CULTURALI PRESENTI NEI SITI NATURA 2000
 - E.1 Strumenti Normativi E di Pianificazione Vigenti Sul Territorio
 - E.1.1 Coerenza Con Gli Obiettivi Del D.Lgs. 42/04. Codice Dei Beni Culturali E Del Paesaggio, Ai Sensi Dell'art.10 Della Legge 6 Luglio 2002, N.137
 - E.2 Individuazione delle Aree Archeologiche
 - E.3 Individuazione dei Beni Architettonici e Archeologici Sottoposti a Tutela nonché di Eventuali Aree di Rispetto.
- F) DESCRIZIONE DEL PAESAGGIO
 - F.1 Caratterizzazione della Qualità del Paesaggio con Riferimento agli Aspetti Storico-testimoniali e Culturali ed alla Percezione Visiva per gli Aspetti Naturali ed Antropici Arfd: Pdg Dei "Pantani della Sicilia SO"
 - F.2 Definizione degli Elementi del Paesaggio Antropico e Naturale Significativi e loro Stato di Conservazione
 - F.3 Variazioni del Paesaggio
 - F.4 Coerenza con le Linee Guida del Piano Territoriale Paesistico Regionale
 - F.5 Coerenza con gli Obiettivi del D. Lgs 42/04 Codice dei Beni Culturali e del Paesaggio, ai Sensi dell'art.10 della Legge 6 Luglio 2002, N.137

FASE 2 – VALUTAZIONE DELLE ESIGENZE ECOLOGICHE DI HABITAT E SPECIE

- A) Descrizione delle Esigenze Ecologiche
 - A.1. Schede Descrittive per Ciascuna Specie e Habitat di Interesse Comunitario, delle Esigenze Ecologiche e dei Fattori Abiotici e Biotici Necessari per Garantirne uno Stato di Conservazione Soddisfacente
 - A.1.1. Gli Habitat In Allegato I
 - A.1.2 Le Specie Floristiche di Importanza Conservazionistica .
 - A.1.3 - Le Specie Animali In Allegato I Della Direttiva "Uccelli" e in Allegato II E IV della Direttiva "Habitat"
- B) INDIVIDUAZIONE E DESCRIZIONE DI INDICATORI
 - B.1 Indicatori Per Gli Habitat
 - B.2 Indicatori Per La Fauna
- C) VALUTAZIONE DELL'INFLUENZA SUGLI INDICATORI
 - C.1 Analisi delle Pressioni Antropiche E Naturali Che Incidono Positivamente O Negativamente Sul Sito Natura 2000, Suddivisi Per Specie ed Habitat della Dir. 92/43/Cee
 - C.1.1.1 Criticità per gli habitat
 - C.1.1.2 Criticità per la flora
 - C.1.1.3 Criticità per la fauna
 - C.1.1.4 Sintesi delle criticità riscontrate per habitat e specie floristiche e faunistiche
 - C.1.2 Individuazione dei potenziali fattori di impatto prodotti da interventi programmati non finalizzati a garantire lo stato di conservazione dei siti Natura 2000
 - C.2 STRUMENTI DI SUPPORTO ALL'UTILIZZO DEGLI INDICATORI
 - C.3 - ANALISI DELLA BIOPERMEABILITÀ DEL TERRITORIO (VALUTAZIONE DEL PREGIO ECOLOGICO)

C.4 - ANALISI DELLA VULNERABILITÀ DEGLI HABITAT

D) PREDISPOSIZIONE DI UN PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE

D.1 Finalità e Scopi

D.2 Predisposizione del Piano di Monitoraggio

D.2.1 Tutela delle Risorse Naturali e dell'equilibrio Ecologico

D.2.2 Strategie per la Tutela delle Specie Rare E/O Minacciate e della Biodiversità

D.2.3 Realizzazione di un Modello di Sviluppo Economico Sostenibile

E) IDENTIFICAZIONE DEGLI OBIETTIVI DEL PIANO DI GESTIONE

E.1 Obiettivi Generali Del Piano Di Gestione

E. 2 Obiettivi Specifici

E.2.1 Tutela delle Risorse Naturali e dell'equilibrio Ecologico del Sito

E.2.3 Tutela delle Specie Rare e Minacciate e della Biodiversità

E.2.4 Sviluppo Economico Sostenibile

E.2.5 Incentivazioni

E.2.6 Interventi di Regolamentazione

E.2.7 Programmi di Monitoraggio

E.2.8 Implementazione delle Capacità di Gestione Dei Sic

E.2.9 Programmi Didattici

E.3 Obiettivi Specifici a Breve e Medio Termine

E.4 Individuazione delle priorità di intervento

FASE 3 – Identificazione delle strategie di gestione

A.1 Strategie di gestione

A.1.2 Strategie per la tutela delle specie rare e/o minacciate e della biodiversità

A.1.3 Strategie per la realizzazione di un modello di sviluppo economico sostenibile

A.2. Identificazione delle misure di conservazione e degli interventi di gestione

A.3 Recepimento del Regolamento della R.N.O. Oasi Faunistica di Vendicari

A.4 Recepimento dei criteri minimi per la ZPS (D.M. 17/10/07)

B.1 Piano di Comunicazione

B.1.1 L'analisi dello scenario

B.1.2 Individuazione dei pubblici di riferimento

B.1.3 Individuazione degli obiettivi della comunicazione

B.1.4 Individuazione delle azioni e degli strumenti della comunicazione

B.1.5 Strategia mezzi

C) Interventi di Gestione

C.1 Azioni di tutela e di conservazione

C.2 Schede delle azioni programmate

C.2.1 Elenco delle schede delle azioni programmate suddivise per approfondimento tecnico

D) Procedure di valutazione di piani e progetti mediante Valutazione di Incidenza

ALLEGATI

Allegato 1: SCHEDE FITOSOCIOLOGICHE

Allegato 2: AGGIORNAMENTO SCHEDE NATURA 2000

Allegato 3: IDENTIFICAZIONE DEGLI INTERVENTI DI GESTIONE

Allegato 4: CRONOPROGRAMMA AZIONI DI COMUNICAZIONE

Allegato 5: BUDGET AZIONI DI COMUNICAZIONE

Allegato 6 LE SPECIE ANIMALI IN ALLEGATO I DELLA DIRETTIVA "UCCELLI" E IN ALLEGATO II E IV DELLA DIRETTIVA "HABITAT"

Allegato 7: CRITERI MINIMI PER LA ZPS (D.M. 17/10/07)

CARTOGRAFIE

A1 Carta dell'Inquadramento Territoriale

B1 Carta degli Habitat

Tav. da B1_1 a B1_6 degli Habitat

B2 Carta Floristica

Tav. da B2_1 a B2_6 floristica

B3 Carta della Vegetazione

Tav. da B3_1 a B3_6 della vegetazione

B4 Carta delle Aree di Importanza Faunistica

Tav. da B4.1 a B4.6 della Distribuzione Faunistica

Tav. da B4_1_1 a B4_1_2 distribuzione_faunistica

B5 Carta dei Corridoi Ecologici

Tav. da B5_1 a B5_6 dei corridoi ecologici

B6 Carta Habitat_specie

Tav. da B6_1 a B6_6 degli habitat_specie

B7 Valore floristico delle specie

Tav. da B7_1 a B7_6 valore_floristico

B8 Valore faunistico delle specie

Tav. da B8_1 a B8_6 valore_faunistico

C1 Carta dell' Uso del Suolo 10 000

Tav. da C1_1 a C1_6 uso_suolo_pantani

C2 Carta di sovrapposizione tra la carta dell' Uso Suolo e la carta degli Habitat

Tav. da C2_1 a C2_6 uso_suolo_habitat

C3 Tabella_TAV_C3_tabella carta di sovrapposizione uso_suolo_habitat_specie

Tav. da C3_1 a C3_6 uso_suolo_habitat_specie

C4 Carta di sovrapposizione tra la carta dell'Uso del Suolo e la carta delle aree di importanza faunistica

D1 Carta dei Vincoli 10 000

Tav. da D1_1 a D1_6 vincoli_pantani

D2 Carta degli Insediamenti e Infrastrutture

Tav. da D2_1 a D2_6 insediamenti_infrastrutture

E1 Carta dei Beni Archeologici e Architettonici

Tav. da E1_1 a E1_6 beni_architettonici_archeologici

F2_ Tabella delle Aree critiche per la tutela degli habitat e delle specie

Tav. da F2_1 a F2_6 aree_critiche_habitat_specie_pantani

F3 Carta delle azioni e strategie gestionali 10 000

Tav. da F3_1 a F3_6 azioni_strategie_gestionali

ART. 3) L'inclusione degli interventi nel Piano di Gestione, nelle schede d'azione elencate non costituisce preventivamente motivo di esclusione dalla Valutazione di incidenza ambientale degli stessi.

ART. 4) Il presente Decreto viene rilasciato per le finalità di cui alle Direttive comunitarie 92/43/CEE e 2009/147/CE in premessa citate e per gli obiettivi, le strategie gestionali e gli interventi presenti nel Piano di Gestione, in coerenza con i contenuti di cui all'Allegato II al Protocollo d'Intesa concordato con il beneficiario finale.

- ART. 5)** Per i Siti Natura 2000 compresi nel Piano di Gestione, si intendono recepite le pertinenti misure di conservazione relative a Zone Speciali di Conservazione (ZSC) e Zone di Protezione Speciale (ZPS) di cui al Decreto del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare del 17 ottobre 2007 e ss.mm.ii. pubblicato sulla GURI del 06/11/2007, n. 258;
- ART. 6)** Il presente Decreto sarà pubblicato per estratto sulla G.U.R.S. e sul sito ufficiale del Dipartimento Regionale dell’Ambiente ai sensi dell’art. 68 della L.R. 21/2014 e ss.mm.ii.;
- ART. 7)** Il Piano di Gestione (PdG) “**Pantani della Sicilia Sud-Orientale**” è consultabile presso gli uffici del Servizio 3 “Gestione Tecnico Amministrativa Interventi Ambientali” del Dipartimento Regionale dell’Ambiente in Palermo, via Ugo la Malfa 169 e pubblicato integralmente sul sito del Dipartimento dell’Ambiente:
http://www.artasicilia.eu/old_site/web/natura2000/index.html
- ART. 8)** Avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso giurisdizionale al TAR competente per territorio, ovvero ricorso straordinario al Presidente della Regione Siciliana ai sensi del D.P.R. n. 1199 del 24.11.71, rispettivamente entro 60 e 120 giorni dalla data di avvenuta notifica del presente decreto.

Palermo, 10.01.2017

Firmato
Il Dirigente Generale
Rosaria Barresi