PO FESR 2014-2020 DELLA REGIONE SICILIANA

Asse Prioritario 6: Tutelare l'Ambiente e promuovere l'uso efficiente delle risorse, Azioni 6.5.1.

INCONTRO PUBBLICO

Venerdì 08 Marzo 2019

Auditorium del Dipartimento Ambiente

Via Ugo la Malfa 169, Palermo – ore 10,00

Azione 6.5.1: Azioni previste nei Prioritized Action Framework (PAF) e nei Piani di Gestione della Rete Natura 2000

II° AVVISO

pubblicato nella GURS del 11.01.2019 Parte I n.2

Assessore
Salvatore Cordaro

REGIONE SICILIA
Regione Siciliana
Assessorato del Territorio e dell'Ambiente
Dipartimento dell'Ambiente

Dirigente Generale
Giuseppe Battaglia

UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

Regione Siciliana

FESR
SICILIA 2014-2020

LA PROGRAMMAZIONE PO FESR SICILIA 2014/2020

Approvazione e dotazione finanzia

- Il Programma Operativo FESR della Regione Siciliana è stato approvato dalla *Commissione Europea* con Decisione C(2015)5904 del **17 agosto 2015** e adottato dalla *Giunta regionale* con Deliberazione n. 267 del **10 novembre 2015**
- Delibera di Giunta n. 404 del 6 Dicembre 2016, "Programma Operativo FESR Sicilia 2014/2020-Modifica"
- Deliberazione della Giunta Regionale di Governo n. 369 del 12 Ottobre 2018 "Programma Operativo FESR Sicilia 2014/2020 Modifiche – Approvazione"
- Deliberazione della Giunta Regionale di Governo n. 522 del 18 Dicembre 2018 "Programma Operativo FESR Sicilia 2014/2020. Aggiornamento Documento di Programmazione Attuativa 2018-2020"

- La **dotazione finanziaria** del Programma operativo ammonta a **4.557.908.024 euro:**
- ***3.418.431.018 euro*** *(il 75%) sono* ***risorse comunitarie*** *provenienti dal FESR (Fondo Europeo di Sviluppo Regionale) e* ***1.139.477.006 euro*** *(il 25%) sono le risorse aggiunte con* ***il cofinanziamento nazionale***

UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

Regione Siciliana

PO FESR
SICILIA 2014-2020

LA PROGRAMMAZIONE PO FESR SICILIA 2014/2020

Struttura ed obiettivi

Il PO si focalizza su:

- 10 Assi prioritari
- 37 Obiettivi specifici
- 24 priorità d'investimento
- 64 azioni.

La **strategia** del PO mira a:

- Coniugare innovazione e cittadinanza
- Coniugare molteplici spinte innovative
- Rafforzare la competitività di sistemi produttivi e ricerca, sviluppo sociale e qualità della vita

UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

Regione Siciliana

PO FESR
SICILIA 2014-2020

LA PROGRAMMAZIONE PO FESR SICILIA 2014/2020

Ripartizione del piano di finanziamento per asse

Asse prioritario	Sostegno dell'Unione*	Cofinanziamento nazionale*	Finanziamento totale	%
1. Ricerca, sviluppo tecnologico e innovazione	342.889.179,00	114.296.393,00	457.185.572,00	10
2. Agenda Digitale	256.942.723,00	85.647.574,00	342.590.297,00	7
3. Promuovere la Competitività delle Piccole e Medie Imprese, il Settore Agricolo e il Settore della Pesca e dell'Acquacoltura	500.902.885,00	166.967.628,00	667.870.513,00	15
4. Energia sostenibile e Qualità della vita	846.551.091,00	282.183.697,00	1.128.734.788,00	25
5. Cambiamento climatico, Prevenzione e gestione dei rischi	221.479.774,00	73.826.591,00	295.306.365,00	6
6. Tutelare l'ambiente e promuovere l'uso efficiente delle risorse	372.608.981,00	124.202.994,00	496.811.975,00	11
7. Sistemi di Trasporto Sostenibili	512.764.653,00	170.921.551,00	683.686.204,00	15
9. Inclusione Sociale	161.992.534,00	53.997.511,00	215.990.045,00	5
10. Istruzione e Formazione	124.180.577,00	41.393.526,00	165.574.103,00	4
11. AT. Assistenza Tecnica	78.118.621,00	26.039.542,00	104.158.163,00	2
Totale	3.418.431.018,00	1.139.477.006,00	4.557.908.024,00	100

Assi di competenza del Dipartimento Ambiente

UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

Regione Siciliana

PO FESR SICILIA 2014-2020

LA PROGRAMMAZIONE PO FESR SICILIA 2014/2020

Assi e Azioni di competenza del Dipartimento Ambiente - ASSE 6

Asse prioritario	Sostegno dell'Unione*	Cofinanziamento nazionale*	Finanziamento totale	%
6. Tutelare l'ambiente e promuovere l'uso efficiente delle risorse	372.608.981,00	124.202.994,00	496.811.975,00	11

Azione

6.5.1	**Azioni previste nei Prioritized Action Framework (PAF) e nei Piani di Gestione della Rete Natura 2000** →	**Avviso** DDG 558/17	**II° Avviso** DDG 1127/2018
6.6.1	Interventi per la tutela e la valorizzazione di aree di attrazione naturale di rilevanza strategica, (aree protette in ambito terrestre e marino, paesaggi tutelati) tali da consolidare e promuovere processi di sviluppo		
6.6.2	Sostegno alla diffusione della conoscenza e alla fruizione del patrimonio naturale attraverso la creazione di servizi e/o sistemi innovativi e l'utilizzo di tecnologie avanzate		

UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

Regione Siciliana

PO FESR SICILIA 2014-2020

LA PROGRAMMAZIONE PO FESR SICILIA 2014/2020

ASSE 6 - Tutelare l'ambiente e promuovere l'uso efficiente delle risorse

AZIONE	OBIETTIVO SPECIFICO	RISORSE COFINANZIATE PER AZIONE (EURO)	BENEFICIARI	TERRITORIO DI RIFERIMENTO	AVVISO PUBBLICO
6.5.1. AZIONI PREVISTE NEI PRIORITIZED ACTION FRAMEWORK (PAF) E NEI PIANI DI GESTIONE DELLA RETE NATURA 2000	Contribuire ad arrestare la perdita di biodiversità terrestre e marina	€ 61.704.047,25	• Regione Siciliana – • Enti Gestori delle Riserve e dei Parchi Naturali, • Enti locali e loro associazioni/consorzi/ Unioni	Siti di Natura 2000	Avviso DDG 558 del 3.07.2017 Pubblicato in GURS il 14.07.2017
		€ 57.895.076,69	• Regione Siciliana – • Enti Gestori delle Riserve e dei Parchi Naturali, • Enti locali e loro associazioni/consorzi/ Unioni	Siti di Natura 2000	Avviso DDG 1127 del 28.12.2017 Pubblicato in GURS il 11.01.2019

UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

Regione Siciliana

FESR
SICILIA 2014-2020

LA PROGRAMMAZIONE PO FESR SICILIA 2014/2020

ASSE 6 - Tutelare l'ambiente e promuovere l'uso efficiente delle risorse

L'Asse interessa diversi aspetti ambientali e di tutela e valorizzazione delle risorse naturali e culturali.

Vengono distinti due differenti ambiti:

- 1. disponibilità e qualità dei servizi ambientali;
- 2. risorse naturali e culturali fondamentali asset di sviluppo della Sicilia anche con riferimento al sistema turistico.

L'asse è rivolto a:

- ottimizzare la gestione dei rifiuti;
- recuperare le aree inquinate;
- fermare la perdita di biodiversità;
- migliorare le condizioni, gli standard di offerta e fruizione del patrimonio naturale e del patrimonio culturale;
- riposizionare le destinazioni turistiche.

UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

Regione Siciliana

PO FESR SICILIA 2014-2020

LA PROGRAMMAZIONE PO FESR SICILIA 2014/2020

Azione 6.5.1: Azioni previste nei Prioritized Action Framework (PAF) e nei Piani di Gestione della Rete Natura 2000

UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

Regione Siciliana

PO FESR
SICILIA 2014-2020

LA PROGRAMMAZIONE PO FESR SICILIA 2014/2020

Azione 6.5.1: Azioni previste nei Prioritized Action Framework (PAF) e nei Piani di Gestione della Rete Natura 2000

FINALITÀ

L' Azione 6.5.1 **"Azioni previste nei Prioritized Action Framework (PAF) e nei Piani di Gestione della Rete Natura 2000"** del PO FESR Sicilia 2014/2020, selezione beneficiari per la realizzazione di operazioni di OO.PP., beni e servizi a regia regionale, con procedura di valutazione delle domande a graduatoria. E' **finalizzata** alla realizzazione di interventi coerenti per tutelare in forma integrata l'ambiente e promuovere l'uso efficiente delle risorse che caratterizzano la cultura e l'identità del territorio, finalizzati al contenimento della perdita di biodiversità terrestre e marina, legati anche al paesaggio rurale, mantenendo e ripristinando i servizi ecosistemici attraverso il recupero e la valorizzazione dei beni ambientali.

In particolare l'azione 6.5.1 mira a preservare la biodiversità terrestre e marina sulla base delle indicazioni riportate **nei Piani di gestione approvati**.

UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

Regione Siciliana

PO FESR SICILIA 2014-2020

LA PROGRAMMAZIONE PO FESR SICILIA 2014/2020

Azione 6.5.1: Azioni previste nei Prioritized Action Framework (PAF) e nei Piani di Gestione della Rete Natura 2000

RISULTATI ATTESI

I risultati attesi sono quantificati attraverso i seguenti indicatori:

- percentuale di superficie degli habitat con migliore stato di conservazione;
- Natura e biodiversità superficie degli habitat beneficiari di un sostegno finalizzato al raggiungimento di un migliore stato di conservazione;
- Numero di interventi di riqualificazione miglioramento habitat.

La dotazione finanziaria dell'azione è pari a 61.704.047,25 di euro. Il presente avviso ha una dotazione finanziaria di **57.895.076,69 euro**, salvo ulteriori economie che si dovessero generare dall'attuazione degli interventi ammessi a finanziamento con il precedente avviso pubblicato sulla GURS n.29 del 14 Luglio 2017.

UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

Regione Siciliana

PO FESR SICILIA 2014-2020

LA PROGRAMMAZIONE PO FESR SICILIA 2014/2020

Azione 6.5.1: Azioni previste nei Prioritized Action Framework (PAF) e nei Piani di Gestione della Rete Natura 2000

CRITICITA' RISCONTRATE NELLA PROCEDURA DI SELEZIONE I° AVVISO AZIONE 6.5.1 PO FESR Sicilia 2014/2020- (D.D.G. 558 del 03/07/2017)

CRITICITA' FASE DI RICEVIBILITA' (aspetti formali):

- apposizione della marca temporale sulla documentazione trasmessa;
- mancanza del provvedimento amministrativo del progetto;
- inosservanza dei criteri specifici (requisiti soggetto proponente, requisiti del progetto/operazione, localizzazione dell'operazione nei siti Natura 2000, rispondenza del progetto alle Azioni previste nel Piano di Gestione, coerenza con le operazioni ammissibili).

CRITICITA' FASE DI VALUTAZIONE :

- dati non ricavabili per l'attribuzione del punteggio relativo all'area di intervento oggetto di miglioramento (superficie);
- mancanza di elaborati specifici inerenti la salvaguardia e valorizzazione della biodiversità dell'area oggetto di intervento e innovatività della proposta progettuale ;
- carenza di informazioni relative agli habitat e relativa estensione presenti nell'area oggetto di intervento.
- Livello di progettazione

UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

Regione Siciliana

PO FESR
SICILIA 2014-2020

PO FESR 2014-2020 DELLA REGIONE SICILIANA

Asse Prioritario 6: Tutelare l'Ambiente e promuovere l'uso efficiente delle risorse, Azioni 6.5.1.

INCONTRO PUBBLICO

Venerdì 08 Marzo 2019

Auditorium del Dipartimento Ambiente

Via Ugo la Malfa 169, Palermo – ore 10,00

Azione 6.5.1: Azioni previste nei Prioritized Action Framework (PAF) e nei Piani di Gestione della Rete Natura 2000

II° AVVISO

pubblicato nella GURS del 11.01.2019 Parte I n.2

LA RETE NATURA 2000

Antonio Alicata

UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

Regione Siciliana

FESR
SICILIA 2014-2020

LA RETE NATURA 2000

- Rete ecologica diffusa su tutto il territorio dell'Unione Europea, istituita ai sensi della Direttive 92/43/CEE "Habitat" e 2009/147/CE "Uccelli“

- Fondamentale strumento Comunitario per la **conservazione della biodiversità** e il **mantenimento a lungo termine** degli habitat naturali e delle specie di flora e fauna minacciati o rari, ma anche seminaturali (come le aree ad agricoltura tradizionale, i boschi utilizzati, i pascoli, ecc.)

LA RETE NATURA 2000

- Costituita da Zone Speciali di Conservazione (ZSC), dalle Zone di Protezione Speciale (ZPS) e dai Siti di Interesse Comunitario (SIC), non ancora designati quali ZSC

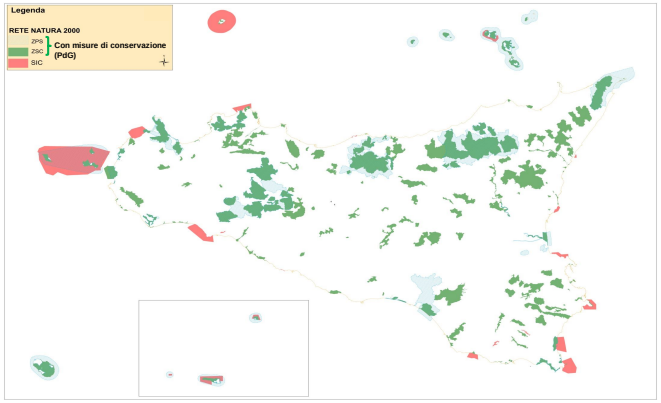
- In Italia, i SIC, le ZSC e le ZPS coprono complessivamente circa il 19% del territorio terrestre nazionale e quasi il 4% di quello marino.

LA RETE NATURA 2000 IN SICILIA

- In Sicilia la rete Natura 2000 copre circa il 17,5% del territorio del territorio terrestre regionale

- Costituita da 238 siti di cui 224 terrestri e 14 marini

ZSC 203 **ZPS** 15 **SIC** 19

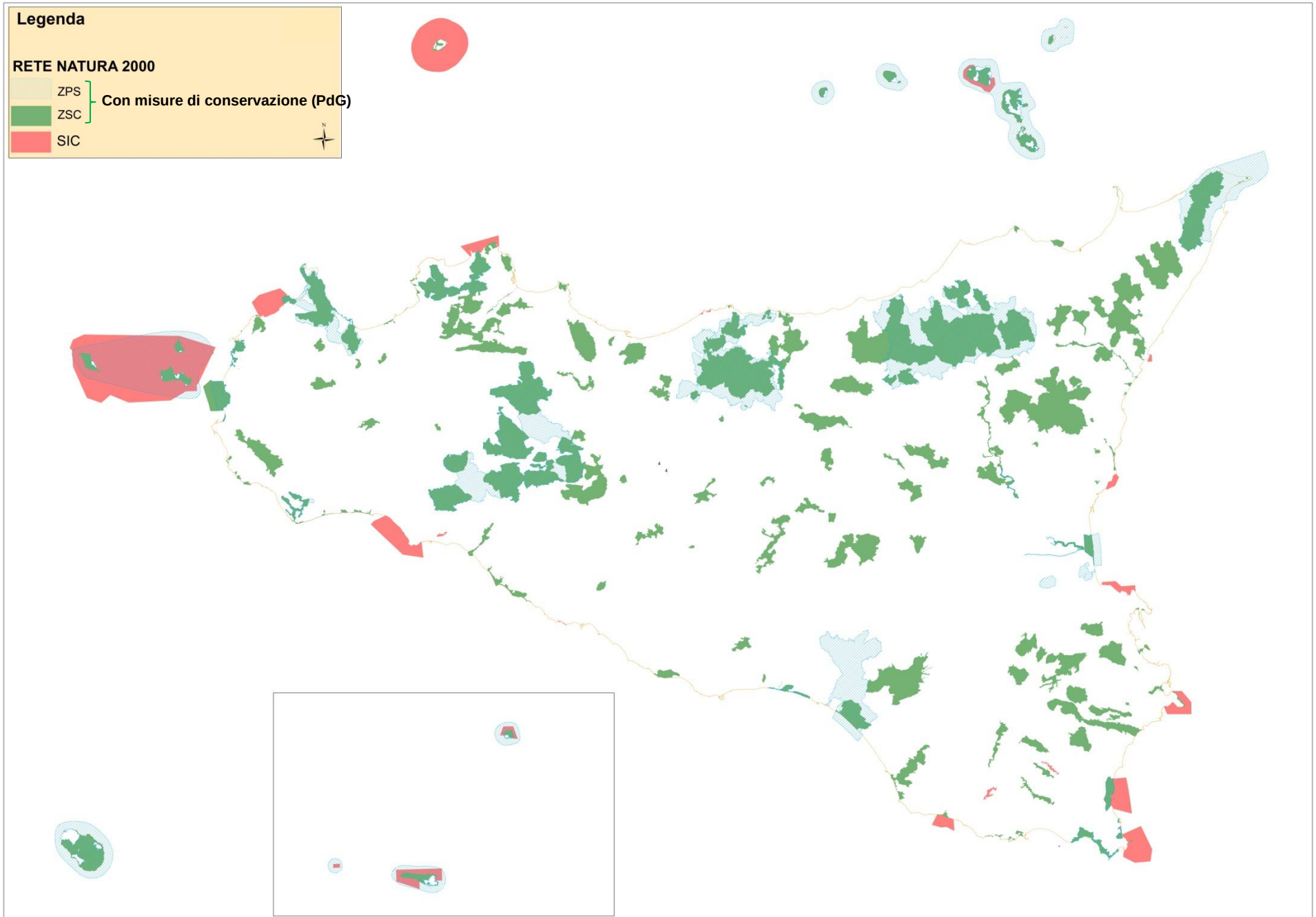


UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

Regione Siciliana

FESR
SICILIA 2014-2020

LA RETE NATURA 2000 IN SICILIA



INFO UFFICIALI SULLA RETE NATURA 2000 IN SICILIA

- I perimetri e i Formulari Standard sono scaricabili al link: http://www.minambiente.it/pagina/schede-e-cartografie

- Al link http:// www.minambiente.it/pagina/zsc-designate

Regione/Provincia autonoma	ZSC						
	Data designazione	*Documentazione*	*n. siti*	superficie a terra		superficie a mare	
				sup. (ha)	*%*	*sup. (ha)*	*%*
Abruzzo	28/12/2018		41	87.410	8.07%	3409.93412	1,36%
	28/12/2018		1				
Basilicata	16/09/2013		20	65.237	6,48%	5.894	1,00%
	11/01/2017		33				
	22/11/2017		1				
	28/12/2018		1				
Sardegna	07/04/2017		56	181.976	7,55%	33.217	1,48%
Sicilia	21/12/2015		118	379.375	14,69%	4.056	0,11%
	31/03/2017		5				
	31/03/2017		15				
	31/03/2017		33				
	07/12/2017		32				
PA Trento	28/03/2014		123	154.314	24,86%	/	/
	24/05/2016		3				
	15/07/2016		3				

INFO UFFICIALI SULLA RETE NATURA 2000 IN SICILIA

- I Formulari Standard e le relative cartografie di cui alla tabella seguente sono aggiornate alla data di designazione delle ZSC

- Nella colonna relativa alle "Misure di Conservazione" sono riportati esclusivamente gli elaborati dei Piani di gestione funzionali alla designazione. La documentazione integrale relativa ai piani di gestione può essere scaricata dal sito internet regionale.

TABELLA RIASSUNTIVA DELLE ZSC

Codice Sito	Denominazione Sito	Formulari Standard	Cartografie	Decreto Ministeriale di designazione ZSC	Denominazione PdG	Atto di approvazione	Misure di Conservazione	Tavole Azioni PdG
ITA010001	Isole dello Stagnone di Marsala	Formulario	Cartografia	DM 31.03.2017	Saline di Trapani e Marsala	DDG N. 402/2016	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010002	Isola di Marettimo	Formulario	Cartografia	DM 21.12.2015	Isole Egadi	DDG N. 434/2012	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010003	Isola di Levanzo	Formulario	Cartografia	DM 21.12.2015	Isole Egadi	DDG N. 434/2012	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010004	Isola di Favignana	Formulario	Cartografia	DM 21.12.2015	Isole Egadi	DDG N. 434/2012	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010005	Laghetti di Preola e Gorghi Tondi e Sciare di Mazara	Formulario	Cartografia	DM 31.03.2017	Sciare e Zone Umide di Mazara e Marsala	DDG N. 400/2016	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010006	Paludi di Capo Feto e Margi Spanò	Formulario	Cartografia	DM 31.03.2017	Paludi di Capo Feto e Margi Spanò	DDG N. 196/2016	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010007	Saline di Trapani	Formulario	Cartografia	DM 31.03.2017	Saline di Trapani e Marsala	DDG N. 402/2016	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010008	Complesso Monte Bosco e Scorace	Formulario	Cartografia	DM 21.12.2015	Monti di Trapani	DDG N. 347/2010	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010009	Monte Bonifato	Formulario	Cartografia	DM 21.12.2015	Monti di Trapani	DDG N. 347/2010	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010010	Monte San Giuliano	Formulario	Cartografia	DM 21.12.2015	Monti di Trapani	DDG N. 347/2010	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010011	Sistema dunale Capo Granitola, Porto Palo e Foce del Belice	Formulario	Cartografia	DM 31.03.2017	Sistema dunale Capo Granitola, Porto Palo e Foce del Belice	DDG N. 195/2016	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010012	Marausa: Macchia a Quercus calliprinos	Formulario	Cartografia	DM 31.03.2017	Sciare e Zone Umide di Mazara e Marsala	DDG N. 400/2016	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010013	Bosco di Calatafimi	Formulario	Cartografia	DM 21.12.2015	Monti di Trapani	DDG N. 347/2010	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010014	Sciare di Marsala	Formulario	Cartografia	DM 31.03.2017	Sciare e Zone Umide di Mazara e Marsala	DDG N. 400/2016	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010015	Complesso Monti di Castellammare del Golfo (TP)	Formulario	Cartografia	DM 21.12.2015	Monti di Trapani	DDG N. 347/2010	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010016	Monte Cofano e Litorale	Formulario	Cartografia	DM 21.12.2015	Monti di Trapani	DDG N. 347/2010	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010017	Capo San Vito, Monte Monaco, Zingaro, Faraglioni Scopello, Monte Sparacio	Formulario	Cartografia	DM 21.12.2015	Monti di Trapani	DDG N. 347/2010	Misure di Conservazione	Tavole

UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale
Regione Siciliana
FESR
SICILIA 2014-2020

PO FESR 2014-2020 DELLA REGIONE SICILIANA

Asse Prioritario 6: Tutelare l'Ambiente e promuovere l'uso efficiente delle risorse, Azioni 6.5.1.

INCONTRO PUBBLICO

Venerdì 08 Marzo 2019

Auditorium del Dipartimento Ambiente

Via Ugo la Malfa 169, Palermo – ore 10,00

Azione 6.5.1: Azioni previste nei Prioritized Action Framework (PAF) e nei Piani di Gestione della Rete Natura 2000

II° AVVISO

pubblicato nella GURS del 11.01.2019 Parte I n.2

ANALISI DELLE AZIONI NEI PdG

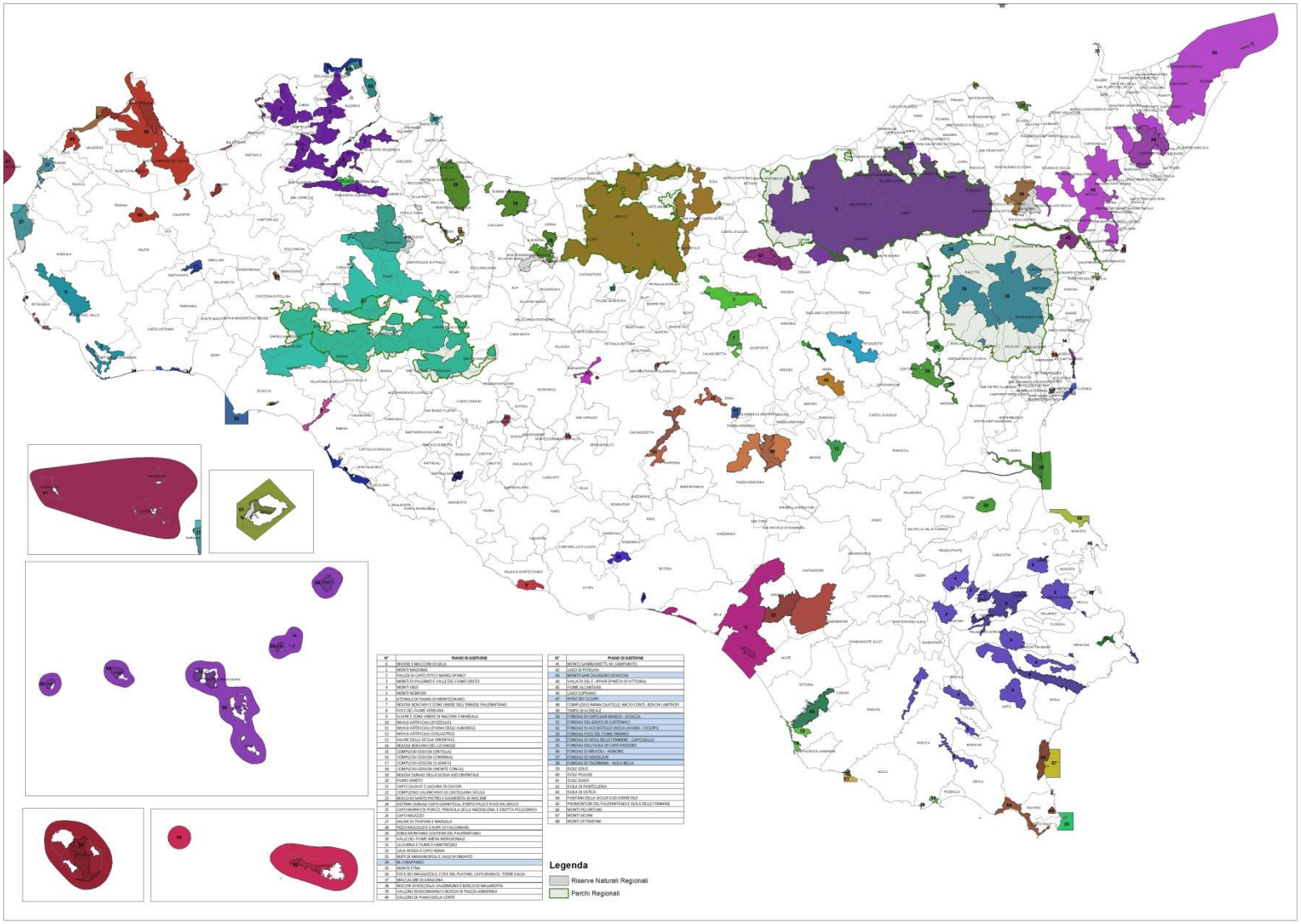
Dario Gueci

UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

Regione Siciliana

FESR
SICILIA 2014-2020

PIANI DI GESTIONE IN SICILIA



N°	PIANO DI GESTIONE
0	RIVIERE E MACCONI DI GELA
1	MONTE MADONIE
2	PALUDI DI CAPO PETRO E MARGI SPANO
3	MONTI DI PALERMO E VALLE DEL FIUME ORETO
4	MONTI IBLEI
5	MONTE NEBRODI
6	LITORALE DI PANTANI DI MONTECHIARO
7	RESIDUI BOSCHIVI E ZONE UMIDE DELL'ENNESE-PALERMITANO
8	FOCE DEL FIUME VIDDEMINI
9	SCARPE E ZONE UMIDE DI MAZARA E MARSALA
10	INVASI ARTIFICIALI (FIUMELLO)
11	INVASI ARTIFICIALI (PIANA DEGLI ALBANESI)
12	INVASI ARTIFICIALI (VOGLITRO)
13	SALINE DELLA SICILIA ORIENTALE
14	RESIDUI BOSCHIVI DELL'ALTOMESE
15	COMPLESSI GESSOSI (ENTELLA)
16	COMPLESSI GESSOSI (CIMINNA)
17	COMPLESSI GESSOSI (LAMPAS)
18	COMPLESSI GESSOSI (MONTE CERCI)
19	RESIDUI DUNALI DELLA SICILIA SUD-ORIENTALE
20	FIUME SIMETO
21	CAPO CALAVÀ E LAGUNA DI OLIVERI
22	COMPLESSO CALAMONACI DI CASTELLANA SICULA
23	BOSCO DI SANTO PIETRO E SUGHERETA DI NISCEMI
24	SISTEMA DUNALE CAPO GRANITOLA, FORTUGALLO E FOCE DEL BELICE
25	CAPO MARRO DI PORCO, PENISOLA DELLA MADDALENA E GROTTA PELLEGRINO
26	CAPO MILAZZO
27	SALINE DI TRAPANI E MARSALA
28	PIZZO MOLLUSKA E RUPE DI FAZZONASA
29	ZONA MONTANA COSTIERA DEL PALERMITANO
30	VALLE DEL FIUME IMERA MERIDIONALE
31	LA GURNA E FIUME FIUMEFREDDO
32	GIULA ROSSA E CAPO RAMA
33	RUPE DI MARIANOPOLI E LAGO SI CINDARO
34	M. CHIARAMIDO
35	MONTE ETNA
36	FOCE DEL MAGAZZOLIQ, FOCE DEL PLATANI, CAPO BIANCO, TORRE SALSA
37	MACCALUBE DI ARAGONA
38	RIZZOLE DI POZZILLA VAGRIMONI E BOSCO DI MALABOTTA
39	VALLONI ROSSOMANNO E BOSCHI DI PIAZZA ARMERINA
40	VALLONI DI PIANO CIELLA - CORTE

N°	PIANO DI GESTIONE
41	MONTI SAMBUCHETTI M. CAMPANARO
42	LAGO DI PERGUSA
43	MONTE SAN CALOGERO (KOKKOS)
44	VALLATA DEL F. IPPARI (PINETA DI VITTORIA)
45	FIUME ALCANTARA
46	LAGO SOPRANO
47	RUPE DEI CICLOPI
48	COMPLESSO MINACCIA (TELL, MICO CONTI, BOSCHI LIMITROFI)
49	TAMPA DI ACREALE
50	FONDALI DI CAPO SAN MARCO - SCIASCIA
51	FONDALI DEL GOLFO DI CASTELLAMARE
52	FONDALI DI ACITREZZA (ISOLA LACHEA - CITLOPI)
53	FONDALI FOCE DEL FIUME IMERA
54	FONDALI DI ISOLA DELLE FEMMINE - CAPO GALLO
55	FONDALI DELL'ISOLA DI CAPO PASSERO
56	FONDALI DI BRUCOLI - AGNONE
57	FONDALI DI VENDICARI
58	FONDALI DI TORRININA - ISOLA BELLA
59	ISOLE EOLIE
60	ISOLE PELAGIE
61	ISOLE EGADI
62	ISOLA DI PANTELLERIA
63	ISOLA DI USTICA
64	PANTANI DELLA SICILIA SUD-ORIENTALE
65	PROMONTORI DEL PALERMITANO E ISOLA DELLE FEMMINE
66	MONTI PELORITANI
67	MONTI SICANI
68	MONTI DI TRAPANI

UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale
Regione Siciliana
FESR
SICILIA 2014-2020

AZIONI PREVISTE NEI PDG

PO FESR 2014 2020 AZIONE 6.5.1							
AZIONI PREVISTE NEI PDG							
BENEFICIARIO PDG	Intervento Attivo (IA)	Intrevento Attivo e Monitoraggio (IA-MR)	Incentivazione (IN)	Monitoraggio (MR)	Progr. Didattico (PD)	Regolamentazioni (RE)	Totale complessivo
CAI	47		10	15	15	22	109
CUTGANA	23		1	12	17	1	54
Dipartimento Sviluppo Rurale	232		66	195	90	86	688
Legambiente	119	1	38	79	37	57	331
Parco dell'Alcantera	30		7	14	9	1	61
Parco dell'Etna	42		4	12	8	4	70
Parco Madonie	44		36	15	30	8	133
Pr Caltanissetta	19		2	11	8	2	42
PR ENNA	51		28	35	12	17	143
PR MESSINA	14		1	5	4	2	26
PR PALERMO	35	8	15	31	22	11	103
PR RAGUSA	61		13	34	17	5	136
PR SIRACUSA	51		8	26	14	3	102
PR TRAPANI	55		3	8	9	45	120
WWF	46		4	21	6	5	82
Totale complessivo	**869**	**9**	**236**	**513**	**298**	**269**	**2200**

UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

Regione Siciliana

POR FESR SICILIA 2014-2020

BENEFICIARIO PDG	DENOMINAZIONE	IA	IA-MR	IN	MR	PD	RE	Totale Azioni
CAI	COMPLESSI GESSOSI (ENTELLA)	20		4	6	7	10	47
	COMPLESSI GESSOSI MONTE CONCA	27		6	9	8	12	62
	CAI TOTALE	47		10	15	15	22	109
CUTGANA	COMPLESSO IMMACOLATELLE E MICIO CONTI, BOSCHI LIMITROFI	14			7	12		33
	VALLONE DI PIANO DELLA CORTE	9		1	5	5	1	21
	CUTGANA TOTALE	23		1	12	17	1	54
DIPARTIMENTO SVILUPPO RURALE	ISOLA DI PANTELLERIA	8		2	5	3	12	30
	MONTE SAMBUGHETTI, M. CAMPANITO	9		8	13	6	5	41
	MONTI DI PALERMO E VALLE DEL FIUME ORETO	30		8	24	5	6	73
	MONTI DI TRAPANI	25		8	17	13	8	71
	MONTI IBLEI	14		2	13	9	13	51
	MONTI SICANI	16		10	18	9	6	59
	PANTANI DELLA SICILIA SUD-ORIENTALE	34		8	19	4		65
	PROMONTORI DEL PALERMITANO E ISOLA DELLE FEMMINE	25		3	18	7	8	61
	RESIDUI BOSCHIVI E ZONE UMIDE DELL'ENNESE-PALERMITANO	9		2	16	8	5	40
	ROCCHE DI ROCCELLA VADEMONE E BOSCO DI MALABOTTA	7		3	12	8	5	35
	SUGHERETA DI NISCEMI E BOSCO DI SANTO PIETRO	18		6	3	3	7	37
	TIMPA DI ACIREALE	14		5	10	6	5	40
	VALLONE ROSSOMANNO E BOSCHI DI PIAZZA ARMERINA	10		3	13	8	5	39
	ZONA MONTANO COSTIERA DEL PALERMITANO	13		6	14	6	7	46
	DIPARTIMENTO SVILUPPO RURALE TOTALE	232		74	195	95	92	688

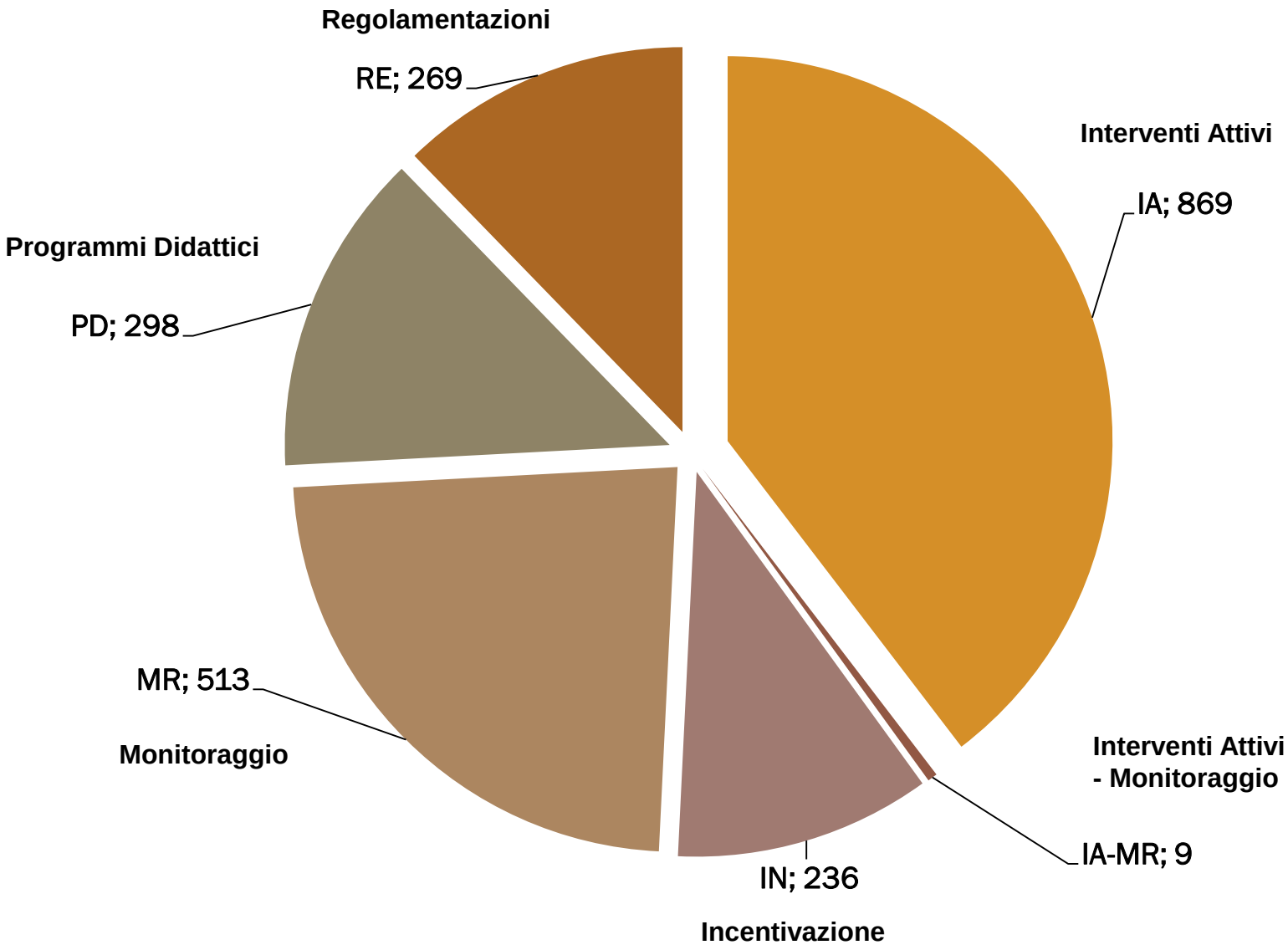
BENEFICIARIO PDG	DENOMINAZIONE	IA	IA-MR	IN	MR	PD	RE	Totale Azioni
LEGAMBIENTE	COMPLESSI GESSOSI SANTA NINFA	22	1	8	16	7	16	70
	ISOLE PELAGIE	52		15	33	15	17	132
	MACALUBE DI ARAGONA	10		5	7	8	4	34
	RUPE DI MARIANOPOLI E LAGO SFONDATO	35		10	23	7	20	95
	LEGAMBIENTE TOTALE	119	1	38	79	37	57	331
PARCO DELL'ALCANTERA	FIUME ALCANTARA	30		7	14	9	1	61
	PARCO DELL'ALCANTERA TOTALE	30		7	14	9	1	61
PARCO DELL'ETNA	MONTE ETNA	42		4	12	8	4	70
	PARCO DELL'ETNA TOTALE	42		4	12	8	4	70
PARCO MADONIE	COMPLESSO CALANCHIVO DI CASTELLANA SICULA	5		6	2	8		21
	MONTI MADONIE	39		30	13	22	8	112
	PARCO MADONIE TOTALE	44		36	15	30	8	133
PR CALTANISSETTA	LAGO SOPRANO	10		1	6	4	1	22
	PIZZO MUCULUFA E RUPE FALCONARA	9		1	5	4	1	20
	PR CALTANISSETTA TOTALE	19		2	11	8	2	42
PR ENNA	INVASI ARTIFICIALI (OGLIASTRO)	10		10	5	3	4	32
	INVASI ARTIFICIALI (POZZILLO)	9		9	11	2	4	35
	LAGO DI PERGUSA	28		1	9	5	6	49
	M. CHIAPPARO	4		8	10	2	3	27
	PR ENNA TOTALE	51		28	35	12	17	143

BENEFICIARIO PDG	DENOMINAZIONE	IA	IA-MR	IN	MR	PD	RE	Totale Azioni
PR MESSINA	CAPO MILAZZO	14		1	5	4	2	26
	PR MESSINA TOTALE	14		1	5	4	2	26
PR PALERMO	COMPLESSI GESSOSI CIMINNA	10	1	1	17	7		36
	INVASI ARTIFICIALI (PIANA DEGLI ALBANESI)	6	7		8	8	2	31
	ISOLA DI USTICA	19		6	6	2	3	36
	PR PALERMO TOTALE	35	8	7	31	17	5	103
PR RAGUSA	RESIDUI DUNALI DELLA SICILIA SUD ORIENTALE	32		5	19	4	3	63
	VALLATA DEL FIUME IPPARI	29		8	15	13	2	73
	PR RAGUSA TOTALE	61		13	34	17	5	136
PR SIRACUSA	CAPO MURRO DI PORCO, PENISOLA DELLA MADDALENA GROTTA PELLEGRINO	12		5	7	7	1	32
	SALINE DELLA SICILIA ORIENTALE	39		3	19	7	2	70
	PR SIRACUSA TOTALE	51		8	26	14	3	102
PR TRAPANI	0	1						1
	PALUDI DI CAPO FETO E MARGI SPANÒ	35		2	8	9	15	69
	SALINE DI TRAPANI E MARSALA	19		1			30	50
	PR TRAPANI TOTALE	55		3	8	9	45	120
WWF	CALA ROSSA E CAPO RAMA	17		1	5	2	3	28
	FOCE DEL MAGAZZOLO, FOCE DEL PLATANI, CAPO BIANCO E TORRE SALSA	16		2	7	3	2	30
	SCIARE E ZONE UMIDE DI MAZARA E MARSALA	13		1	9	1		24
	WWF TOTALE	46		4	21	6	5	82
TOTALE COMPLESSIVO		**869**	**9**	**236**	**513**	**298**	**269**	**2200**

UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

Regione Siciliana

FESR
SICILIA 2014-2020



UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

Regione Siciliana

FESR
SICILIA 2014-2020

Codice Sito	Denominazione Sito	Formulari Standard	Cartografie	Decreto Ministeriale di designazione ZSC	Denominazione PdG	Atto di approvazione	Misure di Conservazione	Tavole Azioni PdG
ITA010001	Isole dello Stagnone di Marsala	Formulario	Cartografia	DM 31.03.2017	Saline di Trapani e Marsala	DDG N. 402/2016	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010002	Isola di Marettimo	Formulario	Cartografia	DM 21.12.2015	Isole Egadi	DDG N. 434/2012	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010003	Isola di Levanzo	Formulario	Cartografia	DM 21.12.2015	Isole Egadi	DDG N. 434/2012	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010004	Isola di Favignana	Formulario	Cartografia	DM 21.12.2015	Isole Egadi	DDG N. 434/2012	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010005	Laghetti di Preola e Gorghi Tondi e Sciare di Mazara	Formulario	Cartografia	DM 31.03.2017	Sciare e Zone Umide di Mazara e Marsala	DDG N. 400/2016	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010006	Paludi di Capo Feto e Margi Spanò	Formulario	Cartografia	DM 31.03.2017	Paludi di Capo Feto e Margi Spanò	DDG N. 196/2016	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010007	Saline di Trapani	Formulario	Cartografia	DM 31.03.2017	Saline di Trapani e Marsala	DDG N. 402/2016	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010008	Complesso Monte Bosco e Scorace	Formulario	Cartografia	DM 21.12.2015	Monti di Trapani	DDG N. 347/2010	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010009	Monte Bonifato	Formulario	Cartografia	DM 21.12.2015	Monti di Trapani	DDG N. 347/2010	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010010	Monte San Giuliano	Formulario	Cartografia	DM 21.12.2015	Monti di Trapani	DDG N. 347/2010	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010011	Sistema dunale Capo Granitola, Porto Palo e Foce del Belice	Formulario	Cartografia	DM 31.03.2017	Sistema dunale Capo Granitola, Porto Palo e Foce del Belice	DDG N. 195/2016	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010012	Marausa: Macchia a Quercus calliprinos	Formulario	Cartografia	DM 31.03.2017	Sciare e Zone Umide di Mazara e Marsala	DDG N. 400/2016	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010013	Bosco di Calatafimi	Formulario	Cartografia	DM 21.12.2015	Monti di Trapani	DDG N. 347/2010	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010014	Sciare di Marsala	Formulario	Cartografia	DM 31.03.2017	Sciare e Zone Umide di Mazara e Marsala	DDG N. 400/2016	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010015	Complesso Monti di Castellammare del Golfo (TP)	Formulario	Cartografia	DM 21.12.2015	Monti di Trapani	DDG N. 347/2010	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010016	Monte Cofano e Litorale	Formulario	Cartografia	DM 21.12.2015	Monti di Trapani	DDG N. 347/2010	Misure di Conservazione	Tavole
ITA010017	Capo San Vito, Monte Monaco, Zingaro, Faraglioni Scopello, Monte Sparacio	Formulario	Cartografia	DM 21.12.2015	Monti di Trapani	DDG N. 347/2010	Misure di Conservazione	Tavole

Unione Europea

Regione Siciliana

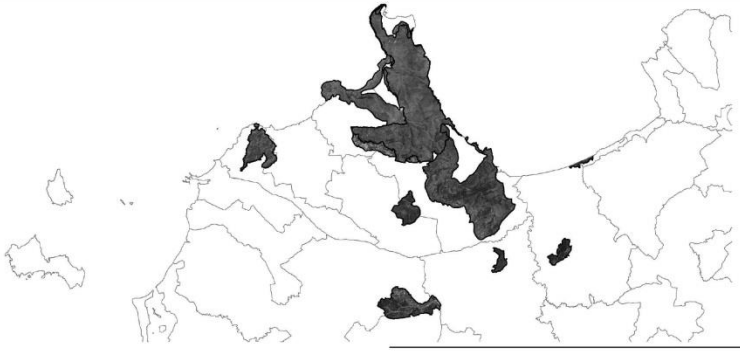
Dipartimento Regionale Azienda Foreste Demaniali

Codice POR: 1999.IT.16.1.PO.011/1.11/11.2.9/0334

Ambito territoriale dei "Monti di Trapani"

PIANO DI GESTIONE

versione conforme al DDG ARTA n° 588 del 25/06/09



DIRIGENTE GENERALE
Dott. Fulvio Bellomo

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Mario Spatafora

RAPPRESENTANTE LEGALE DELL'A.T.I.
Dott. Ing. Paolo Bagliani

Parte IV

Sito di Importanza Comunitaria Complesso Monte Bosco e Scorace (ITA010008)
Sito di Importanza Comunitaria Monte Bonifato (ITA010009)
Sito di Importanza Comunitaria Monte San Giuliano (ITA010010)
Sito di Importanza Comunitaria Bosco di Calatafimi (ITA010013)
Sito di Importanza Comunitaria Complesso Monti di Castellammare del Golfo (TP) (ITA010015)
Sito di Importanza Comunitaria Monte Cofano e Litorale (ITA010016)
Sito di Importanza Comunitaria Capo San Vito, Monte Monaco, Zingaro, Faraglioni di Scopello, Monte Sparacio (ITA010017)
Sito di Importanza Comunitaria Foce del torrente Calatubo e Dune (ITA010018)
Sito di Importanza Comunitaria Montagna Grande di Salemi (ITA010023)
Zona di Protezione Speciale Monte Cofano, Capo San Vito e Monte Sparagio (ITA010029)

UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

Regione Siciliana

FESR
SICILIA 2014-2020

IA - ERADICAZIONE DI SPECIE ALLOCTONE

CODICE PIANO	MTTP				
DENOMINAZIONE PIANO	MONTI DI TRAPANI				
CODICE SITI	ITA010017; ITA010029				
NOME AZIONE	Eradicazione di specie infestanti alloctone				
CODICE AZIONE	GES_HAB_04				
LOCALIZZAZIONE	Tutti gli habitat interessati dalla presenza di specie aliene				
TIPO AZIONE	IA				
DESCRIZIONE AZIONE	L'azione consiste nella programmazione e nella realizzazione di interventi di eradicazione manuale degli individui di specie esotiche invasive la Boehravia repens e il Pennisetum setaceum, Quest'ultimo in particolare ha colonizzato gli habitat di consueto occupati dall'Ampelodesmos mauritanicus, con cui condivide le esigenze climatiche e nutritive. Si evidenziano i fenomeni di maggior impatto tra la piana di Castelluzzo e il centro abitato di San Vito e in particolare la situazione più drammatica si registra in prossimità del Santuario di Santa Crescenza dove si osserva un graduale aumento dei popolamenti. Si prevede una eradicazione completa all'interno dell'area SIC in tutte le condizioni di diffusione attuale o potenziale di queste ultime verso gli areali di habitat comunitari presenti nel SIC. La eradicazione degli individui dovrà essere preceduta, località per località, dalla valutazione della necessaria incisività dell'intervento in considerazione: del grado di attuale invasività locale a discapito di habitat di interesse; della eventuale rilevanza paesaggistica e storico-culturale dei filari e popolamenti alloctoni; dell'eventuale funzione di corridoio ecologico degli stessi. L'intervento comprende il conferimento presso centro autorizzato del materiale vegetale prodotto.				
HABITAT INTERESSATI	5330				
SPECIE INTERESSATE	*Tutte le specie*				
COMUNI INTERESSATI	San Vito Lo Capo				
OBIETTIVI GENERALI	Gestione e salvaguardia degli habitat e delle specie esistenti				
OBIETTIVI SPECIFICI	Mitigazione e controllo dei processi riferibili a criticità in atto e potenziali che agiscono sul degrado qualitativo e quantitativo degli habitat, degli ambienti faunistici e delle specie				
NORME	Norme sul Vincolo Idrogeologico; Linee guida del piano forestale regionale				
BENEFICIARI	DRAFD; Ente gestore sito				
ALTRI SOGGETTI	Privati proprietari				
RELAZIONI	FRU_SIT_17 - GES_HAB_19 - GES_HAB_57 - RIQ_HAB_14				
PIANIFICAZIONE	coerente				
COSTI	€ 25.000/anno	FONTI DI FINANZIAMENTO	PSR Asse2 Misura 216/B/1 (in aziende agricole)	TEMPI DI REALIZZAZIONE	3 anni
PERIODICITA'	straordinario - materiale	PRIORITA'	Alta		
INDICATORI	Numero di individui di ciascuna specie alloctona eradicati; Numero di individui ciascuna specie alloctona presenti; Superficie interessata dall'intervento.				

IA – BONIFICA AREE DEGRADATE

CODICE PIANO	MTTP				
DENOMINAZIONE PIANO	MONTI DI TRAPANI				
CODICE SITI	ITA010008; ITA010013; ITA010015; ITA010016; ITA010017; ITA010018; ITA010029				
NOME AZIONE	Bonifiche aree inquinate (rimozione rifiuti solidi, liquidi, ecc.)				
CODICE AZIONE	RIQ_HAB_08				
LOCALIZZAZIONE	Contesti di spiaggia dei SIC ITA010018 ITA010015				
TIPO AZIONE	IA				
DESCRIZIONE AZIONE	La presenza all'interno del SIC di aree sparse di abbandono di rifiuti rappresenta un elemento detrattore relativamente ai caratteri di qualità ambientale del territori in termini paesaggistici, ecologici nonché per quanto attiene alle opportunità di valorizzazione naturalistico-ambientale delle area (habitat 1210, 1240, 5330, *6220) . L'intervento prevede la rimozione dei materiali secondo due modalità: - raccolta manuale: relativamente ai materiali sparsi, sopratutto se localizzati presso aree di maggiore sensibilità ambientale sia floristico/vegetazionale che faunistico; - raccolta meccanica: relativamente ai materiali costituenti accumuli e localizzati in settori accessibili e di minore sensibilità ambientale. Successivamente alla raccolta si provvederà al trasporto dei rifiuti e il loro conferimento presso le opportune sedi autorizzate, conformemente alla normativa in materia. In particolare l'intervento risulta significativo sulle aree di spiaggia dei SIC ITA010018 e Foce del Torrente Calatubo e Dune ITA010015 Complesso Monti di Castellammare del Golfo (TP).				
HABITAT INTERESSATI	Tutti gli habitat e in particolare quelli costieri fluviali				
SPECIE INTERESSATE	*Tutte le specie*				
COMUNI INTERESSATI	Alcamo; Balestrate; Buseto Palizzolo; Calatafimi; Castellammare del Golfo; Custonaci; San Vito Lo Capo				
OBIETTIVI GENERALI	Riqualificazione/ripristino dell'integrità ecologica				
OBIETTIVI SPECIFICI	Recupero e riqualificazione delle aree degradate attraverso la rimozione delle cause di criticità				
NORME	Linee Guida del Piano Forestale Regionale; D.Lgs 152/06 e smi; POR Sicilia 2007-2013				
BENEFICIARI	DRAFD; Ente gestore sito				
ALTRI SOGGETTI	Provincia di Trapani, Comuni di Balestrate, Alcamo, Castellamare del Golfo, Privati proprietari				
RELAZIONI	FRU_SIT_17 - GES_HAB_05 - GES_HAB_50 - NUO_HAB_03 - NUO_HAB_08 - RIQ_HAB_14 - RIQ_HAB_16				
PIANIFICAZIONE	coerente				
COSTI	€ 40.000	FONTI DI FINANZIAMENTO	POR Asse 2 Linea d'intervento 2.4.4.1	TEMPI DI REALIZZAZIONE	3 mesi
PERIODICITA'	straordinario - materiale	PRIORITA'	Media		
INDICATORI	Quantità di rifiuti raccolti; Tipologia dei rifiuti raccolti; Superficie bonificata; Esistenza di misure di attenzione (verso periodi e tecniche di raccolta compatibili con esigenze ecologiche del SIC).				

IA - ERADICAZIONE DI SPECIE ALLOCTONE

DESCRIZIONE AZIONE	L'azione consiste nella programmazione e nella realizzazione di interventi di eradicazione manuale degli individui di specie esotiche invasive la Boehravia repens e il Pennisetum setaceum, Quest'ultimo in particolare ha colonizzato gli habitat di consueto occupati dall'Ampelodesmos mauritanicus, con cui condivide le esigenze climatiche e nutritive. Si evidenziano i fenomeni di maggior impatto tra la piana di Castelluzzo e il centro abitato di San Vito e in particolare la situazione più drammatica si registra in prossimità del Santuario di Santa Crescenza dove si osserva un graduale aumento dei popolamenti. Si prevede una eradicazione completa all'interno dell'area SIC in tutte le condizioni di diffusione attuale o potenziale di queste ultime verso gli areali di habitat comunitari presenti nel SIC. La eradicazione degli individui dovrà essere preceduta, località per località, dalla valutazione della necessaria incisività dell'intervento in considerazione: del grado di attuale invasività locale a discapito di habitat di interesse; della eventuale rilevanza paesaggistica e storico-culturale dei filari e popolamenti alloctoni; dell'eventuale funzione di corridoio ecologico degli stessi. L'intervento comprende il conferimento presso centro autorizzato del materiale vegetale prodotto.

IA – BONIFICA AREE DEGRADATE

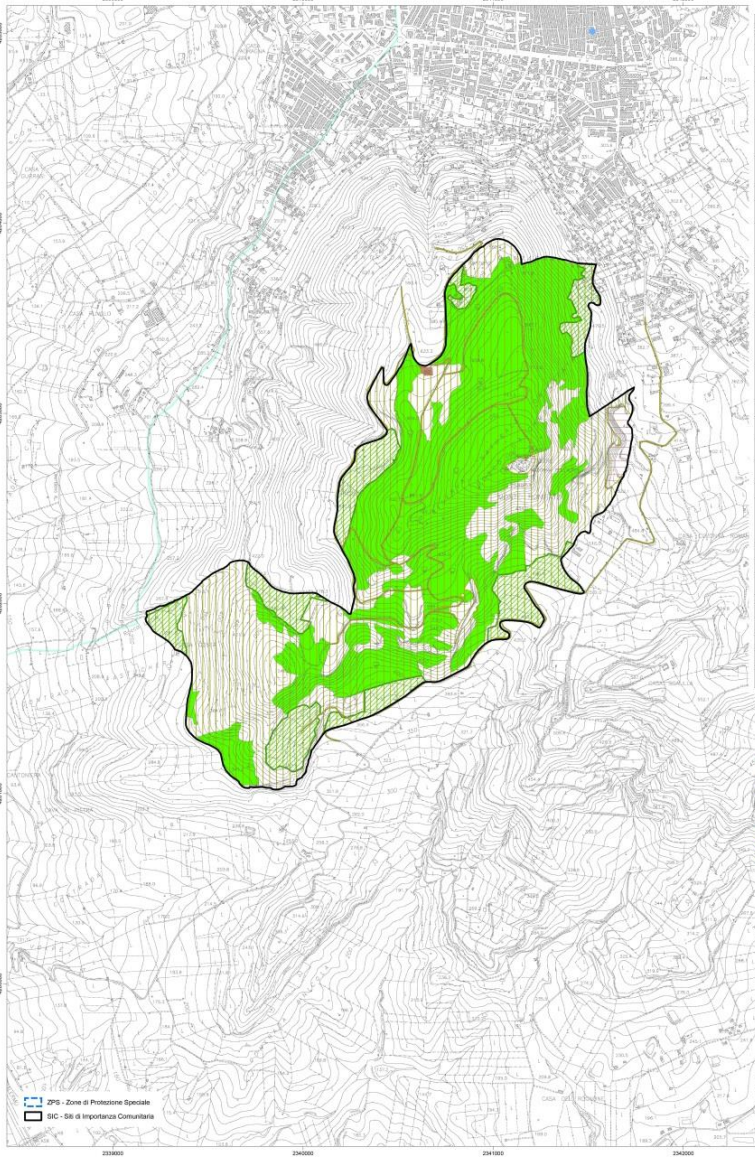
DESCRIZIONE AZIONE	La presenza all'interno del SIC di aree sparse di abbandono di rifiuti rappresenta un elemento detrattore relativamente ai caratteri di qualità ambientale del territori in termini paesaggistici, ecologici nonché per quanto attiene alle opportunità di valorizzazione naturalistico-ambientale delle area (habitat 1210, 1240, 5330, *6220) . L'intervento prevede la rimozione dei materiali secondo due modalità: - raccolta manuale: relativamente ai materiali sparsi, sopratutto se localizzati presso aree di maggiore sensibilità ambientale sia floristico/vegetazionale che faunistico; - raccolta meccanica: relativamente ai materiali costituenti accumuli e localizzati in settori accessibili e di minore sensibilità ambientale. Successivamente alla raccolta si provvederà al trasporto dei rifiuti e il loro conferimento presso le opportune sedi autorizzate, conformemente alla normativa in materia. In particolare l'intervento risulta significativo sulle aree di spiaggia dei SIC ITA010018 e Foce del Torrente Calatubo e Dune ITA010015 Complesso Monti di Castellammare del Golfo (TP).

MR – DELIMITAZIONE E MONITORAGGIO

CODICE PIANO	MTTP				
DENOMINAZIONE PIANO	MONTI DI TRAPANI				
CODICE SITI	ITA010008				
NOME AZIONE	Delimitazione e monitoraggio dello stato di salute delle aree umide temporanee				
CODICE AZIONE	GES_HAB_46				
LOCALIZZAZIONE	Aree umide temporanee all'interno del sito				
TIPO AZIONE	MR				
DESCRIZIONE AZIONE	L'azione consiste nel ricercare, delimitare e monitorare le aree umide presenti nel sito. Tali aree rivestono una notevole importanza non solo perché individuano habitat prioritari, ma anche per l'importante ruolo che rivestono dal punto di vista ecosistemico. La periodicità della loro presenza definisce la necessità di un monitoraggio stagionale programmato di tutti gli elementi che vanno a costituire il sistema. Particolare attenzione dovrà essere data alla caratteristiche qualitative delle acque al fine di valutarne lo stato di salute delle aree umide. L'azione prevede l'approfondimento delle conoscenze degli aspetti fitosociologici e floristici dei siti attraverso la realizzazione di rilievi di dettaglio presso questi ultimi. I rilevamenti della vegetazione dovranno seguire il metodo fitosociologico di BRAUN-BLANQUET (1964), modificato da PIGNATTI & MENGARDA (1962). L'inquadramento gerarchico delle comunità vegetali a livello di classi, ordini ed alleanze dovrà seguire le più recenti proposte in ambito internazionale e locale.				
HABITAT INTERESSATI	Tutti gli habitat delle zone umide ed in particolare: 3170*				
SPECIE INTERESSATE	*Isoëtes hystrix; Callitriche brutia; Lythrum borysthenicum*				
COMUNI INTERESSATI	Buseto Palizzolo				
OBIETTIVI GENERALI	Gestione e salvaguardia degli habitat e delle specie esistenti				
OBIETTIVI SPECIFICI	Tutela ed eventuale recupero di habitat, prioritari, ad alto grado di diversità floristica e di specie a rischio della flora				
NORME	Direttive comunitarie Habitat e Uccelli e i recepimenti nazionali e regionali Linee guida del piano forestale regionale				
BENEFICIARI	Ente gestore sito				
ALTRI SOGGETTI	Università				
RELAZIONI	RIQ_HAB_13 - FRU_SIT_48 - FRU_SIT_49 - GES_HAB_21 - GES_HAB_44 - GES_HAB_72 - GES_HAB_47				
PIANIFICAZIONE	coerente				
COSTI	€ 40.000/anno	FONTI DI FINANZIAMENTO	Life+	TEMPI DI REALIZZAZIONE	2 anni
PERIODICITA'	straordinario - immateriale		PRIORITA'	Alta	
INDICATORI	Perimetrazione stagionale delle aree umide; Caratterizzazione qualitativa delle acque: Parametri chimico-fisici e chimici; Principali popolamenti presenti: ad esempio macroinvertebrati - evoluzione morfostrutturale della vegetazione.				

MR – DELIMITAZIONE E MONITORAGGIO

DESCRIZIONE AZIONE	L'azione consiste nel ricercare, delimitare e monitorare le aree umide presenti nel sito. Tali aree rivestono una notevole importanza non solo perché individuano habitat prioritari, ma anche per l'importante ruolo che rivestono dal punto di vista ecosistemico. La periodicità della loro presenza definisce la necessità di un monitoraggio stagionale programmato di tutti gli elementi che vanno a costituire il sistema. Particolare attenzione dovrà essere data alla caratteristiche qualitative delle acque al fine di valutarne lo stato di salute delle aree umide. L'azione prevede l'approfondimento delle conoscenze degli aspetti fitosociologici e floristici dei siti attraverso la realizzazione di rilievi di dettaglio presso questi ultimi. I rilevamenti della vegetazione dovranno seguire il metodo fitosociologico di BRAUN-BLANQUET (1964), modificato da PIGNATTI & MENGARDA (1962). L'inquadramento gerarchico delle comunità vegetali a livello di classi, ordini ed alleanze dovrà seguire le più recenti proposte in ambito internazionale e locale.



Interventi i cui riferimenti spaziali sono i Siti Natura 2000

CODICE AZIONE	DESCRIZIONE	ITA010029
FRU_SIT_08	Piano per la Fruizione Turistico Ricreativa	
FRU_SIT_12	Incentivazione alla apertura di strutture di agriturismo	X
FRU_SIT_17	Azioni di sensibilizzazione sulle valenze ed esigenze ecologico-gestionali delle specificità Natura 2000	X
FRU_SIT_34	Formazione operatori turistici e di turismo naturalistico	X
FRU_SIT_36	Organizzazione di percorsi orientati e sostenibili	X
FRU_SIT_46	Promozione presso i produttori agricoli di buone pratiche di sostenibilità	X
GES_HAB_05	Servizio di sorveglianza e vigilanza del sito	X
GES_HAB_07	Incentivi all'agricoltura e alle forme di pastorizia tradizionali.	X
GES_HAB_18	Prevenzione e controllo degli incendi	X
GES_HAB_19	Formazione di soggetti operanti professionalmente nel SIC/ZPS (vigilanza, tecnici comunali, addetti forestali, etc.) sui requisiti gestionali ed esigenze di tutela delle valenze Natura 2000 dell'intero ambito.	X
GES_HAB_21	Censimento delle popolazioni e dei siti riproduttivi delle specie di Anfibi finalizzato alla stima del loro stato di conservazione con individuazione dei fattori di criticità ed alla valutazione dell'efficacia delle misure di tutela e conservazione degli stessi	X
GES_HAB_22	Monitoraggio qualitativo e quantitativo degli insetti impollinatori finalizzato alla verifica dell'efficacia delle misure proposte per favorirne l'incremento quali-quantitativo	X
GES_HAB_26	Monitoraggio delle popolazioni di chirotteri (opzionale)	X
GES_HAB_27	Attualizzazione del quadro conoscitivo sull'entomofauna di rilevanza conservazionistica	X
GES_HAB_31	Monitoraggio delle popolazioni di Cetumice di Sicilia (Alectoris graeca whitaker)	X
GES_HAB_49	Tutela attiva delle formazioni camefitiche montane ad Helianthemum spp. pl e a Thymus spinulosus	X
GES_HAB_57	Indirizzi per la migliore definizione della procedura di Valutazione di Incidenza	X
GES_HAB_60	Monitoraggio delle popolazioni di Aquila reale (Aquila chrysaetos), Lanario (Falco biarmicus), Pellegrino (Falco peregrinus), Aquila del Bonelli (Hieraaetus fasciatus) quali uccelli rapaci di interesse comunitario	X
GES_HAB_61	Monitoraggio della popolazione di Gatto selvatico (Felis silvestris)	X
GES_HAB_64	Regolamentazione degli Usi e delle Attività	X
GES_HAB_72	Raccolta e conservazione del Germoplasma delle specie botaniche significative	X
GES_HAB_117	Regolamentazione delle pratiche colturali	X
GES_HAB_118	Coordinamento tra Piano di Gestione e Piano Forestale Regionale	X
GES_HAB_119	Determinazione del potenziale forestale del sito	X
GES_HAB_121	Studio per la gestione sostenibile delle aree di interesse forestale	X
RIQ_HAB_02	Siepi e filari arboree-arbustive in aree agricole	X
RIQ_HAB_14	Rinaturazioni in aree interclusa ed in altri spazi residuali finalizzate all'incremento delle popolazioni di insetti impollinatori.	X

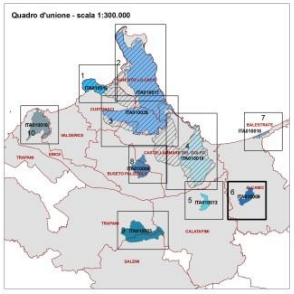
CODICE AZIONE	DESCRIZIONE	COMUNI
FRU_SIT_11	Sostegno alle attività tipiche locali artigianali e trasferimento di saperi	Alcamo, Calatafimi
FRU_SIT_14	Certificazione Qualità e/o origine prodotti locali	Alcamo, Calatafimi
FRU_SIT_43	Convergenziza sulla "coltivazione sostenibile" tra soggetti convolti (Amministrazioni Comunali, privati concessionari, Gestori dei siti Natura 2000)	Alcamo, Calatafimi
FRU_SIT_44	Stesura di un protocollo d'intesa sulla "coltivazione sostenibile" tra Amministrazioni Comunali, soggetti concessionari, Gestori dei siti Natura 2000.	Alcamo, Calatafimi
FRU_SIT_45	Realizzazione e pubblicizzazione di un calendario degli eventi tradizionali e promozionali del territorio	Alcamo, Calatafimi
FRU_SIT_47	Creazione di una rete degli Agritursmi	Alcamo, Calatafimi
FRU_SIT_48	Punti informativi sui siti Natura 2000 nelle località maggiormente turistiche	Alcamo, Calatafimi
FRU_SIT_49	Sito web informativo sulle attività ricreative ed educative nel rispetto della natura e della cultura locale	Alcamo, Calatafimi
OES_HAB_36	Realizzazione vivaio sperimentale	Alcamo, Calatafimi

Interventi di cui il riferimento spaziale è specifico

CODICE AZIONE, DESCRIZIONE

- FRU_SIT_13, Albergo diffuso
- FRU_SIT_09, Incentivazione sviluppo di pratiche di Agricoltura Biologica - Apertura di sportello
- FRU_SIT_35, Riqualificazione di sentieri e strutture esistenti all'interno dell'area della Riserva d'Alcamo
- FRU_SIT_35, Riqualificazione di sentieri e strutture esistenti all'interno dell'area della Riserva d'Alcamo
- FRU_SIT_129, Sentiero Italia
- NUO_HAB_03, Recuperi di cave (cave in falda, a fossa, su terrazzo)
- GES_HAB_13, Regolamentazione delle attività di pascolo
- FRU_SIT_10, Incentivazione sviluppo di pratiche di Agricoltura Biologica - incentivazioni economiche
- RIQ_HAB_12, Azioni di gestione forestale volte alla rinaturalizzazione degli impianti boschivi allocton

Quadro d'unione - scala 1:300.000



Comuni coinvolti

SIC/ZPS

- ITA010029, MONTE COFANO, CAPO SAN VITO E MONTE SPARAGIO
- ITA010008, COMPLESSO M. BOSCO E SCORACE
- ITA010009, M. BONIFATO
- ITA010010, M. SAN GIULIANO
- ITA010013, BOSCO DI CALATAFIMI
- ITA010015, COMPLESSO MONTI DI CASTELLAMMARE DEL GOLFO (TP)
- ITA010016, MONTE COFANO E LITORALE
- ITA010017, CAPO S.VITO, M.MONACO, ZINGARO, FARAGLIONI SCOPELLO, M.SPARACIO
- ITA010018, FOCE DEL TORRENTE CALATUBO E DUNE
- ITA010023, MONTAGNA GRANDE DI SALEMI

Unione Europea | Regione Siciliana | Dipartimento Regionale Azienda Forestale Demaniali | POR | Rete Natura 2000 Sicilia

Codice POR: 1999.IT.16.1.PO.011/1.11/11.2.9/0334

Ambito territoriale dei "Monti di Trapani"

PIANO DI GESTIONE

versione conforme al DDG ARTA n° 588 del 25/06/09

DIRETTORE GENERALE
Dott. Fulvio Bellomo

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Dott. Ing. Mario Spatafora

Tavola Cap_4_6/10

Carta della Azioni e delle Strategie Gestionali

scala 1:10000

RAPPRESENTANTE LEGALE DELL'A.T.I.
Dott. Ing. Paolo Bagliani

Sito di Importanza Comunitaria Complesso Monte Bosco e Scorace (ITA010008)
Sito di Importanza Comunitaria Monte Bonifato (ITA010009)
Sito di Importanza Comunitaria Monte San Giuliano (ITA010010)
Sito di Importanza Comunitaria Bosco di Calatafimi (ITA010013)
Sito di Importanza Comunitaria Complesso Monti di Castellammare del Golfo (TP) (ITA010015)
Sito di Importanza Comunitaria Monte Cofano e Litorale (ITA010016)
Sito di Importanza Comunitaria Capo San Vito, Monte Monaco, Zingaro, Faraglioni di Scopello, Monte Sparagio (ITA010017)
Sito di Importanza Comunitaria Foce del torrente Calatubo e Dune (ITA010018)
Sito di Importanza Comunitaria Montagna Grande di Salemi (ITA010023)
Zona di Protezione Speciale Monte Cofano, Capo San Vito e Monte Sparagio (ITA010029)

CRITERIA | ambiente

UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

Regione Siciliana

FESR
SICILIA 2014-2020

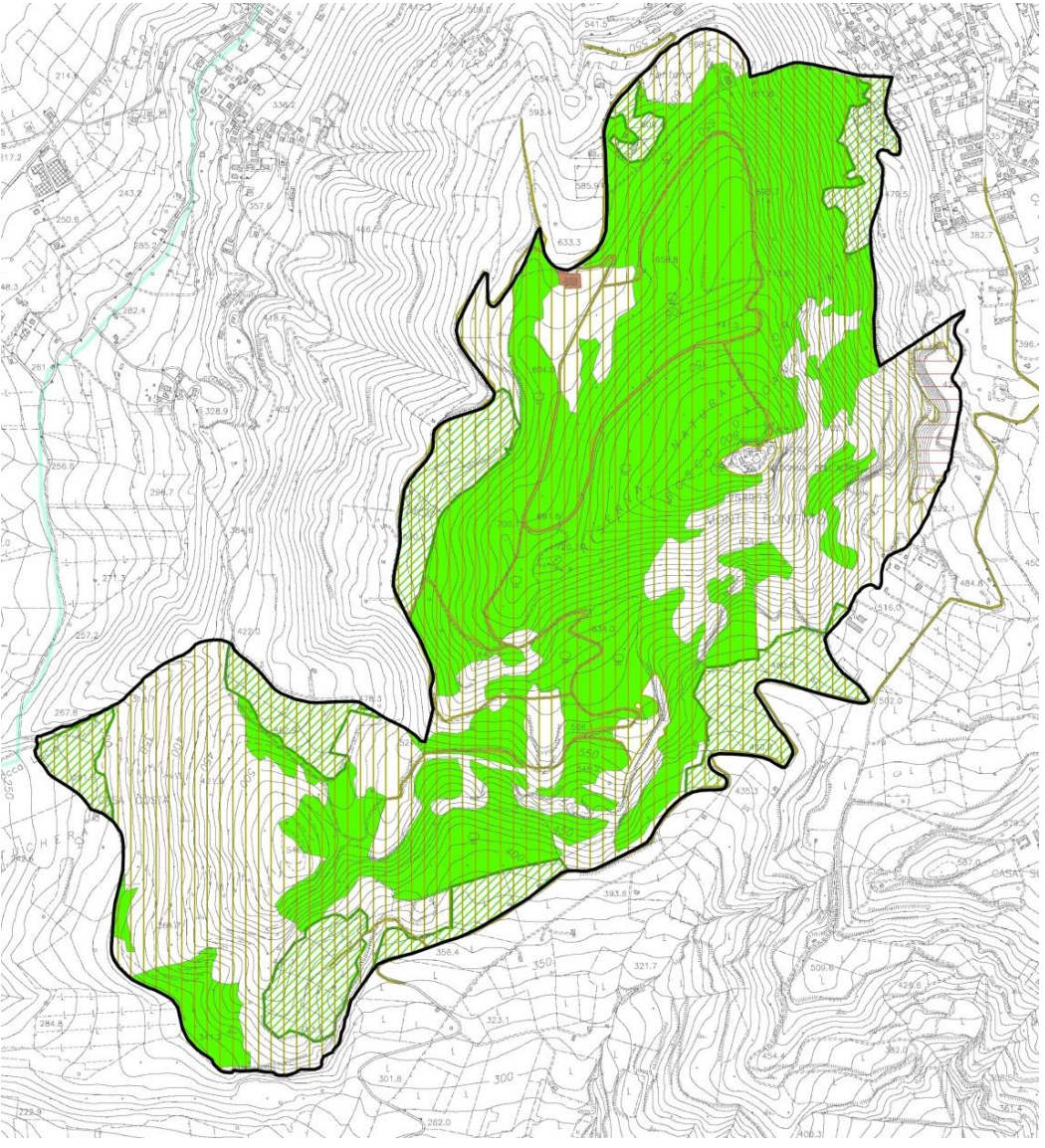


Tavola Cap_4_6/10

Carta della Azioni e delle Strategie Gestionali

scala 1:10000

RAPPRESENTANTE LEGALE DELL'A.T.I.
Dott. Ing. Paolo Bagliani

Sito di Importanza Comunitaria Complesso Monte Bosco e Scorace (ITA010008)
Sito di Importanza Comunitaria Monte Bonifato (ITA010009)
Sito di Importanza Comunitaria Monte San Giuliano (ITA010010)
Sito di Importanza Comunitaria Bosco di Calatafimi (ITA010013)
Sito di Importanza Comunitaria Complesso Monti di Castellammare del Golfo (TP) (ITA010015)
Sito di Importanza Comunitaria Monte Cofano e Litorale (ITA010016)
Sito di Importanza Comunitaria Capo San Vito, Monte Monaco, Zingaro, Faraglioni di Scopello, Monte Sparacio (ITA010017)
Sito di Importanza Comunitaria Foce del torrente Calatubo e Dune (ITA010018)
Sito di Importanza Comunitaria Montagna Grande di Salemi (ITA010023)
Zona di Protezione Speciale Monte Cofano, Capo San Vito e Monte Sparagio (ITA010029)

CRITERIA

ambiente
Ingegneria ambientale e laboratori

Interventi di cui il riferimento spaziale è specifico

CODICE AZIONE, DESCRIZIONE

- FRU_SIT_13, Albergo diffuso
- FRU_SIT_09, Incentivazione sviluppo di pratiche di Agricoltura Biologica - Apertura di sportello
- FRU_SIT_35, Riqualificazione di sentieri e strutture esistenti all'interno dell'area della Riserva d'Alcamo
- FRU_SIT_35, Riqualificazione di sentieri e strutture esistenti all'interno dell'area della Riserva d'Alcamo
- FRU_SIT_129, Sentiero Italia
- NUO_HAB_03, Recuperi di cave (cave in falda, a fossa, su terrazzo)
- GES_HAB_13, Regolamentazione delle attività di pascolo
- FRU_SIT_10, Incentivazione sviluppo di pratiche di Agricoltura Biologica - incentivazioni economiche
- RIQ_HAB_12, Azioni di gestione forestale volte alla rinaturalizzazione degli impianti boschivi alloctoni

UNIONE EUROPEA
Fondo Europeo di Sviluppo Regionale

Regione Siciliana

FESR
SICILIA 2014-2020