

APPENDICE A
FORMULARI STANDARD SITI NATURA 2000

NATURA 2000

FORMULARIO STANDARD

PER ZONE DI PROTEZIONE SPECIALE (ZPS)

PER ZONE PROPONIBILI PER UNA IDENTIFICAZIONE COME SITI
D'IMPORTANZA COMUNITARIA (SIC)

E

PER ZONE SPECIALI DI CONSERVAZIONE (ZSC)

1. IDENTIFICAZIONE DEL SITO

<i>1.1. TIPO</i>	<i>1.2. CODICE SITO</i>	<i>1.3. DATA COMPILAZIONE</i>	<i>1.4. AGGIORNAMENTO</i>
B	IT9150011	199506	200403

1.5. RAPPORTI CON ALTRI SITI NATURA 2000

1.6. RESPONSABILE(S):

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio - Direzione Conservazione
della Natura, Via Capitan Bavastro 174, 00147 Roma

1.7. NOME SITO:

Alimini

1.8. CLASSIFICAZIONE SITE E DATE DI DESIGNAZIONE / CLASSIFICAZIONE

DATA PROPOSTA SITO COME SIC:

DATA CONFERMA COME SIC:

199506

DATA CLASSIFICAZIONE SITO COME

DATA DESIGNAZIONE SITO COME ZSC:

2. LOCALIZZAZIONE SITO

2.1. LOCALIZZAZIONE CENTRO SITO

LONGITUDINE

E 18 28 32

LATITUDINE

40 12 5

W/E (Greenwish)

2.2. AREA (ha):

3716,00

2.3. LUNGHEZZA SITO (Km):

2.4. ALTEZZA (m):

MIN

0

MAX

49

MEDIA

12

2.5. REGIONE AMMINISTRATIVA:

CODICE NUTS

NOME REGIONE

% COPERTA

IT91

Puglia

40

Zona marina non coperta da regioni NUTS

60

2.6. REGIONE BIO-GEOGRAFICA:

Alpina

☐

Atlantica

☐

Boreale

☐

Continentale

☐

Macaronesica

☐

Mediterranea

☒

3. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

3.1. Tipi di HABITAT presenti nel sito e relativa valutazione del sito:

TIPI DI HABITAT ALLEGATO I:

CODICE	% COPERTA	RAPPRESENTATIVITA	SUPERFICE RELATIVA	GRADO CONSERVAZIONE	VALUTAZIONE GLOBALE
1120	40	A	C	A	A
2270	10	A	C	A	A
1150	8	A	C	B	A
1510	5	A	C	A	A
6420	5	A	C	A	A
3150	5	A	C	B	A
2250	3	A	C	A	A
1410	2	A	C	A	A
1210	1	A	C	A	A

3.2. SPECIE

di cui all'Articolo 4 della Direttiva 79/409/CEE

e

elencate nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

e

relativa valutazione del sito in relazione alle stesse

3.2.a. Uccelli migratori abituali non elencati dell'Allegato 1 della Direttiva 79/409/CEE

CODIC E	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
		Roprod.	Svern.	Stazion.				
A229	Alcedo atthis		P			A	A	A
A293	Acrocephalus melanopogon			P	C	B	C	B
A029	Ardea purpurea			P		A	A	A
A024	Ardeola ralloides		P			A	A	A
A060	Aythya nyroca			P		A	A	A
A021	Botaurus stellaris			P		A	A	A
A196	Chlidonias hybridus			P		A	A	A
A197	Chlidonias niger			P		A	A	A
A082	Circus cyaneus			P		A	A	A
A084	Circus pygargus			P		A	A	A
A083	Circus macrourus			P		A	A	A
A081	Circus aeruginosus		P			A	A	A
A027	Egretta alba			P		A	A	A
A026	Egretta garzetta		P			A	A	A
A131	Himantopus himantopus			P		A	A	A
A022	Ixobrychus minutus	V			C	B	C	B
A023	Nycticorax nycticorax			P		A	A	A
A034	Platalea leucorodia			P		A	A	A
A032	Plegadis falcinellus			P	D			
A120	Porzana parva			P		A	A	A
A119	Porzana porzana			P	D			
A195	Sterna albifrons			P		A	A	A
A224	Caprimulgus europaeus	2p			C	B	B	B
A094	Pandion haliaetus			P		A	A	A
A127	Grus grus			P		A	A	A

3.2.b. Uccelli migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE

CODIC E	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
		Roprod.	Svern.	Stazion.				
A391	Phalacrocorax carbo sinensis			P		A	A	A
A054	Anas acuta			P		A	A	A
A056	Anas clypeata	1p			C	B	B	B
A052	Anas crecca			P		A	A	A
A050	Anas penelope		P			A	A	A
A053	Anas platyrhynchos	P			C	B	C	B
A055	Anas querquedula			P	D			
A043	Anser anser			P		A	A	A

A059	Aythya ferina		P			A	A	A
A061	Aythya fuligula			P		A	A	A
A153	Gallinago gallinago		P			D		
A125	Fulica atra	C				C	B	C
A123	Gallinula chloropus	C				C	B	C

3.2.c. MAMMIFERI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

3.2.d. ANFIBI E RETTILI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

CODIC E	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
		Roprod.	Svern.	Stazion.				
1279	Elaphe quatuorlineata	P			C	B	B	B
1293	Elaphe situla	P			C	B	B	B
1217	Testudo hermanni	P			C	B	A	B
1220	Emys orbicularis	P			C	B	A	B

3.2.e. PESCI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

CODIC E	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
		Roprod.	Svern.	Stazion.				
1152	Aphanius fasciatus	P			C	B	A	B

3.2.f. INVERTEBRATI elencati nell'Allegato II Direttiva 92/43/EEC

CODIC E	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
		Roprod.	Svern.	Stazion.				
1014	Vertigo angustior	P			C	B	A	B

3.2.g. *PIANTE* elencate nell'Allegato II della Direttiva 92/43/EEC

3.3 Altre specie importanti di Flora e Fauna

GRUPPO	NOME SCIENTIFICO	POPOLAZIONE	MOTIVAZIONE
B M A R F I P			
	P Anthemis hydruntina	P	D
A	Bufo viridis	P	C
R	Chalcides chalcides	P	C
R	Coluber viridiflavus	P	C
R	Coronella austriaca	P	C
R	Cyrtopodion kotschy	P	C
	P Equisetum fluviatile	P	D
	P Erica manipuliflora	P	A
	P Helianthemum jonium	P	B
A	Hyla intermedia	P	C
	P Ipomoea sagittata	P	A
R	Lacerta bilineata	P	C
	P LINUM TOMMASINII RCHB.	P	D
	P MARSILEA STRIGOSA WILLD.	350	C
	P MICROMERIA CANESCENS (GUSS.) BENTHA	P	B
R	Natrix natrix	P	C
	P Ophrys apulica	P	B
	P Ophrys bertolonii	P	C
	P Ophrys bombyliflora	P	C
	P Ophrys lutea	P	C
	P Ophrys sphecodes	P	C
	P Ophrys tenthredinifera	P	C
	P Orchis coriophora ssp. fragrans	P	D
	P Orchis lactea	P	C
	P Orchis morio	P	C
	P Orchis palustris	P	C
	P Orchis palustris	P	C
	P Orchis papilionacea	P	C
	P Periploca graeca	P	A
R	Podarcis sicula	P	C
I	Pterostichus melas	P	D
	P SERAPIAS LINGUA L.	P	C
	P SERAPIAS PARVIFLORA PARL.	P	D
	P SERAPIAS VOMERACEA (BURM.) BRIQ.	P	C
	P Spiranthes spiralis	P	C
	P TYPHOIDES ARUNDINACEA (L.) MOENCH	P	D
	P Utricularia vulgaris	P	D

(U = Uccelli, M = Mammiferi, A = Anfibi, R = Rettili, P = Pesci, I = Invertebrati, V = Vegetali)

4. DESCRIZIONE SITO

4.1. CARATTERISTICHE GENERALI SITO:

Tipi di habitat	% coperta
Other land (including Towns, Villages, Roads, Waste places, Mines, Industrial sites)	100
Copertura totale habitat	100 %

Altre caratteristiche sito

Alimini Grande rappresenta un ambiente lagunare originatosi per chiusura di una antica insenatura, mentre Fontanelle è un vero e proprio laghetto alimentato da polle sorgive sotterranee. La presenza dei "laghi" contribuisce a creare un microclima caldo-umido. Pregevoli lembi di macchia mediterranea con *Quercus calliprinos* ed *Erica manipuliflora*.

4.2. QUALITÀ E IMPORTANZA

Stagni costieri retrodunali di grande interesse naturalistico circondati da vegetazione alofila definita habitat prioritario e da pregevoli lembi di macchia mediterranea. Vi è la presenza di Boschi di *Quercia spinosa* con percentuale 3 di copertura e con valutazioni rispettivamente: A, A, B, A e la presenza di Garighe di *Erica manipuliflora* con percentuale di copertura 2 e valutazioni rispettivamente: A, A, B, A.

4.3. VULNERABILITÀ

L'ecosistema di Fontanelle è ad elevata fragilità. Cause di degrado: -prelievo idrico da Fontanelle; -eutrofizzazione e interrimento accelerato di Fontanelle a causa della coltivazione delle pendici a contatto con il corpo idrico; -pericolo di nuovi insediamenti turistici; - caccia e incendi.

4.4. DESIGNAZIONE DEL SITO

4.5. PROPRIETÀ

4.6. DOCUMENTAZIONE

4. DESCRIZIONE SITO

4.7. STORIA

5. STATO DI PROTEZIONE DEL SITO E RELAZIONE CON CORINE:

5.1. TIPO DI PROTEZIONE A LIVELLO Nazionale e Regionale:

CODICE	%COPERTA
--------	----------

IT07	
------	--

IT13	
------	--

5.2. RELAZIONE CON ALTRI SITI:

designati a livello Nazionale o Regionale:

designati a livello Internazionale:

5.3. RELAZIONE CON SITI "BIOTOPPI CORINE":

CODICE SITO CORINE	SOVRAPPOSIZIONE TIPO	%COPERTA
--------------------	----------------------	----------

300016027		
-----------	--	--

	*	
--	---	--

6. FENOMENI E ATTIVITÀ NEL SITO E NELL'AREA CIRCOSTANTE

6.1. FENOMENI E ATTIVITÀ GENERALI E PROPORZIONE DELLA SUPERFICIE DEL SITO INFLUENZATA

FENOMENI E ATTIVITÀ nel sito:

FENOMENI E ATTIVITÀ NELL'AREA CIRCOSTANTE IL sito:

6.2. GESTIONE DEL SITO

ORGANISMO RESPONSABILE DELLA GESTIONE DEL SITO

Per Alimini Fontanelle il responsabile è l'ente Regione Puglia.

GESTIONE DEL SITO E PIANI:

7. MAPPA DEL SITO

Mappa

**NUMERO MAPPA
NAZIONALE**

SCALA

PROIEZIONE

DIGITISED FORM AVAILABLE (*)

Fg. 214, Fg. 215

25000

Gauss-Boaga

(*) CONFINI DEL SITO SONO DISPONIBILI IN FORMATO DIGITALE? (fornire le refernze)

Fotografie aeree allegate

8. DIAPOSITIVE

NATURA 2000

FORMULARIO STANDARD

PER ZONE DI PROTEZIONE SPECIALE (ZPS)

PER ZONE PROPONIBILI PER UNA IDENTIFICAZIONE COME SITI
D'IMPORTANZA COMUNITARIA (SIC)

E

PER ZONE SPECIALI DI CONSERVAZIONE (ZSC)

1. IDENTIFICAZIONE DEL SITO

<i>1.1. TIPO</i>	<i>1.2. CODICE SITO</i>	<i>1.3. DATA COMPILAZIONE</i>	<i>1.4. AGGIORNAMENTO</i>
E	IT9150002	199506	200204

1.5. RAPPORTI CON ALTRI SITI NATURA 2000
NATURA 2000 CODICE SITO
IT9150021

1.6. RESPONSABILE(S):
Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio - Direzione Conservazione
della Natura, Via Capitan Bavastro 174, 00147 Roma

1.7. NOME SITO:
Costa Otranto - Santa Maria di Leuca

1.8. CLASSIFICAZIONE SITE E DATE DI DESIGNAZIONE / CLASSIFICAZIONE

DATA PROPOSTA SITO COME SIC:

199506

DATA CONFERMA COME SIC:

DATA CLASSIFICAZIONE SITO COME

DATA DESIGNAZIONE SITO COME ZSC:

2. LOCALIZZAZIONE SITO

2.1. LOCALIZZAZIONE CENTRO SITO

LONGITUDINE

E 18 29 39

LATITUDINE

40 5 25

W/E (Greenwish)

2.2. AREA (ha):

1905,00

2.3. LUNGHEZZA SITO (Km):

37

2.4. ALTEZZA (m):

MIN

0

MAX

128

MEDIA

23

2.5. REGIONE AMMINISTRATIVA:

CODICE NUTS

IT91

NOME REGIONE

Puglia

% COPERTA

100

2.6. REGIONE BIO-GEOGRAFICA:

Alpina

☐

Atlantica

☐

Boreale

☐

Continente

☐

Macaronesica

☐

Mediterranea

☒

3. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

3.1. Tipi di HABITAT presenti nel sito e relativa valutazione del sito:

TIPI DI HABITAT ALLEGATO I:

CODICE	% COPERTA	RAPPRESENTATIVITA	SUPERFICE RELATIVA	GRADO CONSERVAZIONE	VALUTAZIONE GLOBALE
8210	50	A	A	A	A
5330	10	A	C	A	A
6220	10	A	C	B	A
1240	5	A	C	A	A
8310	5	A	C	A	A
8330	5	A	C	A	A
9350	5	A	A	A	A
9320	5	B	C	A	B

3.2. SPECIE

di cui all'Articolo 4 della Direttiva 79/409/CEE

e

elencate nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

e

relativa valutazione del sito in relazione alle stesse

3.2.a. Uccelli migratori abituali non elencati dell'Allegato 1 della Direttiva 79/409/CEE

CODIC NOME E		POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
			Roprod.	Svern.				
A100	Falco eleonorae			V	C	A	B	A
A081	Circus aeruginosus			P		A	A	A
A082	Circus cyaneus			P		A	A	A
A083	Circus macrourus			P		A	A	A
A084	Circus pygargus			P		A	A	A
A242	Melanocorypha calandra	R			C	A	C	A
A010	Calonectris diomedea			P		A	A	A
A243	Calandrella brachydactyla		V		C	A	B	A
A128	Tetrax tetrax			V		A	A	A
A103	Falco peregrinus	V			C	A	C	A

3.2.b. Uccelli migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE

CODIC NOME E		POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO					
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale		
			Roprod.	Svern.					Stazion.	
A206	Columba livia		R			C	A		C	A
A281	Monticola solitarius	R				C	A		C	A

3.2.c. MAMMIFERI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

CODICE	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazione	Conservazione	Isolamento	Globale
			Roprod.	Svern.				
1366	Monachus monachus	P				D		
1316	Myotis capaccinii	P				C	B	C B
1310	Miniopterus schreibersi	P				C	B	C B

3.2.d. ANFIBI E RETTILI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

CODIC E	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazion	Conservazione	Isolamento	Globale

		e						
		Roprod.	Svern.	Stazion.				
1279	Elaphe quatuorlineata	P			C	B	B	B
1293	Elaphe situla	P			C	B	B	B

3.2.e. PESCI elencati nell'Allegato II della Direttiva 92/43/CEE

3.2.f. INVERTEBRATI elencati nell'Allegato II Direttiva 92/43/EEC

3.2.g. PIANTE elencate nell'Allegato II della Direttiva 92/43/EEC

CODICE	NOME	POPOLAZIONE	VALUTAZIONE SITO			
			Popolazione	Conservazione	Isolamento	Globale
1883	Stipa austroitalica	7500	B	A	C	A

3.3 Altre specie importanti di Flora e Fauna

GRUPPO		NOME SCIENTIFICO	POPOLAZIONE	MOTIVAZIONE
B	M A R F I P			
		P Aegilops uniaristata	P	D
		P Aurinia leucadea	P	D
		P Berteroa obliqua	P	D
		P Biscutella lyrata	P	B
		P Bonannia graeca	P	D
		P Campanula versicolor	P	A
		P Carum multiflorum	P	D
		P Centaurea deusta ssp. divaricata	P	B
		P Centaurea leucadea	P	A
		P Centaurea nobilis	P	D
		P Centaurea tenacissima	P	B
		P Chamaecytisus spinescens	P	B
	I	P Coenagrion caerulescens	P	C
	R	P Coluber viridiflavus	P	C
		P Cytinus ruber	P	D
	I	P Decticus loudoni	P	D
		P Diamthus yapiaycum	P	B
		P Echinops spinosissimus	P	D
		P Ephedra campylopoda	P	D
		P Erodium nervulosum	P	B
	I	P Harpalus sulphuripes	P	D
		P Helianthemum jonium	P	B
		P Iris pseudopumila	P	B
	R	P Lacerta bilineata	P	C
		P LIMONIASTRUM MONOPETALUM (L.) BOISS	P	A
		P LIMONIUM JAPYGICUM (GROVES) PIGN.	P	C
		P MICROMERIA FRUTICOSA (L.) DRUCE	P	B
		P MICROMERIA MICROPHYLLA (DURV.) BENT	P	B
M		P Nyctalus leisleri	P	C
		P Onobrychis alba	P	B
		P Ophrys apulica	P	B
		P Ophrys bombyliflora	P	C
		P Ophrys lutea	P	C
		P Ophrys sphecodes	P	C
		P Ophrys tenthredinifera	P	C
		P Orchis coriophora ssp. fragrans	P	D
		P Orchis lactea	P	C
		P Orchis morio	P	C
		P Orchis papilionacea	P	C
		P ORNITHOGALUM ADALGISAE GROVES	P	B
		P Phlomis ferruginea	P	B
M		P Pipistrellus kuhli	P	C
		P Plantago subulata	P	B
M		P Plecotus auritus	P	C
	R	P Podarcis sicula	P	C
	I	P Pterostichus melas	P	D
		P Quercus macrolepis	P	D
		P SERAPIAS CORDIGERA L.	P	C
		P SERAPIAS ORIENTALIS NELSON	P	D

P	SERAPIAS VOMERACEA (BURM.) BRIQ.	P	C
P	Umbilicus chlorantus	P	D
P	Vicia giacominiiana	P	D
P	Vincetoxicum hirundinaria	P	D

(U = Uccelli, M = Mammiferi, A = Anfibi, R = Rettili, P = Pesci, I = Invertebrati, V = Vegetali)

4. DESCRIZIONE SITO

4.1. CARATTERISTICHE GENERALI SITO:

Tipi di habitat	% coperta
Other land (including Towns, Villages, Roads, Waste places, Mines, Industrial sites)	100
Copertura totale habitat	100 %

Altre caratteristiche sito

Sito di grande valore paesaggistico costituito da falesie rocciose a strapiombo sul mare di calcare cretatico. La particolare esposizione a sud-est risente della influenza dei venti di scirocco, carichi di umidità, che conferiscono al sito particolari condizioni microclimatiche di tipo caldo umido.

4.2. QUALITÀ E IMPORTANZA

Sito di grande importanza per la presenza di specie endemiche e transadriatiche. Vi è la presenza di Pavimenti di alghe incrostanti con percentuale di copertura 2 e con valutazioni rispettivamente: A, A, A, A e di Garighe di Euphorbia spinosa con percentuale di copertura 3 e con valutazioni rispettivamente: A, A, C, A:

4.3. VULNERABILITÀ

Cause di degrado: alterazione del paesaggio carsico, abusivismo edilizio; cementificazione delle scogliere per realizzare accessi. Si tratta di un habitat a bassa fragilità:

4.4. DESIGNAZIONE DEL SITO

4.5. PROPRIETÀ

4.6. DOCUMENTAZIONE

4. DESCRIZIONE SITO

4.7. STORIA

5. STATO DI PROTEZIONE DEL SITO E RELAZIONE CON CORINE:

5.1. TIPO DI PROTEZIONE A LIVELLO Nazionale e Regionale:

CODICE	%COPERTA
--------	----------

IT07	
------	--

5.2. RELAZIONE CON ALTRI SITI:

designati a livello Nazionale o Regionale:

designati a livello Internazionale:

5.3. RELAZIONE CON SITI "BIOTOPPI CORINE":

CODICE SITO CORINE	SOVRAPPOSIZIONE TIPO	%COPERTA
--------------------	----------------------	----------

300100102		
-----------	--	--

*

6. FENOMENI E ATTIVITÀ NEL SITO E NELL'AREA CIRCOSTANTE

6.1. FENOMENI E ATTIVITÀ GENERALI E PROPORZIONE DELLA SUPERFICIE DEL SITO INFLUENZATA

FENOMENI E ATTIVITÀ nel sito:

FENOMENI E ATTIVITÀ NELL'AREA CIRCOSTANTE IL sito:

6.2. GESTIONE DEL SITO

ORGANISMO RESPONSABILE DELLA GESTIONE DEL SITO

GESTIONE DEL SITO E PIANI:

7. MAPPA DEL SITO

Mappa

**NUMERO MAPPA
NAZIONALE**

SCALA

PROIEZIONE

DIGITISED FORM AVAILABLE (*)

Fg. 293, Fg. 214, Fg

25000

Gauss-Boaga

(*) CONFINI DEL SITO SONO DISPONIBILI IN FORMATO DIGITALE? (fornire le refernze)

Fotografie aeree allegate

8. DIAPOSITIVE