

---

## 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>
C	IT9220144	199511	200410

### *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:*

Lago S. Giuliano e Timmari

### *1.8. CLASSIFICAZIONE SITE E DATE DI DESIGNAZIONE / CLASSIFICAZIONE*

*DATA PROPOSTA SITO COME SIC:*

199509

*DATA CONFERMA COME SIC:*

*DATA CLASSIFICAZIONE SITO COM*

199811

*DATA DESIGNAZIONE SITO COME ZSC:*

## 2. LOCALIZZAZIONE SITO

### 2.1. LOCALIZZAZIONE CENTRO SITO

LONGITUDINE

E 16 28 10

LATITUDINE

40 37 57

W/E (Greenwish)

### 2.2. AREA (ha):

2512,00

### 2.3. LUNGHEZZA SITO (Km):

### 2.4. ALTEZZA (m):

MIN

80

MAX

452

MEDIA

150

### 2.5. REGIONE AMMINISTRATIVA:

CODICE NUTS

IT92

NOME REGIONE

Basilicata

% 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
3150	10	C	C	B	C
6220	5	B	B	B	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***



CODIC	NOME	POPOLAZIONE			e
		Roprod.	Svern.	Stazion.	
A391	Phalacrocorax carbo sinensis				
A039	Anser fabalis				
A041	Anser albifrons		V		D

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

CODIC	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
			Roprod.	Svern.				
1355	Lutra lutra	4			B	B	B	B

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

CODIC	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
			Roprod.	Svern.				
1217	Testudo hermanni	30			B	C	B	B
1220	Emys orbicularis	30			B	B	C	B
1279	Elaphe quatuorlineata	30			C	B	C	B
1293	Elaphe situla	30			C	B	C	B
1193	Bombina variegata	100			B	C	B	C

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

CODIC	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
			Roprod.	Svern.				
1120	Alburnus albidus	P			C	B	B	C
1136	Rutilus rubilio	P			C	B	B	C

### 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**

### 3.3 Altre specie importanti di Flora e Fauna

GRUPPO		NOME SCIENTIFICO	POPOLAZIONE	MOTIVAZIONE
B	M A R F I P			
	R	<i>Anguis fragilis</i>	20	C
	A	<i>Bufo bufo</i>	50	C
	R	<i>Coluber viridiflavus</i>	30	C
M		<i>Erinaceus europaeus</i>	30	C
M		<i>Felis silvestris</i>	P	C
	R	<i>Lacerta bilineata</i>	50	C
M		<i>Lepus capensis</i>	10	C
M		<i>Martes foina</i>	20	C
M		<i>Mustela nivalis</i>	20	C
	R	<i>Natrix natrix</i>	50	C
	A	<i>Rana esculenta</i>	1000	C
M		<i>Vulpes vulpes</i>	10	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
Inland water bodies (Standing water, Running water)	80
Broad-leaved deciduous woodland	20
<b>Copertura totale habitat</b>	<b>100 %</b>

### Altre caratteristiche sito

SITO DI GRANDE INTERESSE NATURALISTICO ANCHE PER LA CONTIGUITA' CON L'AMBIENTE DELLA GRAVINA CHE OSPITA NUMEROSI RAPACI

### 4.2. QUALITÀ E IMPORTANZA

LAGO ARTIFICIALE CREATO DA UNO SBARRAMENTO SUL CORSO DEL BRADANO. CIRCONDATO DA UNA FASCIA ARBOREA ARTIFICIALE E' DIVENUTO NEL TEMPO META DI NUMEROSE SPECIE DELL'AVIFAUNA MIGRATORIA.SI SOTTOLINEA LA PRESENZA DELLA LONTRA E DEL GATTO SELVATICO, DEL CAPOVACCAIO, DEL TARABUSINO, NITTICORA, SGARZA CIUFFETTO, GARZETTA, AIRONE BIANCO, AIRONE ROSSO, CICOGNA BIANCA, SPATOLA, GRU, E DI TANTI RAPACI

### 4.3. VULNERABILITÀ

INQUINAMENTO IDRICO, VANDALISMO

### 4.4. DESIGNAZIONE DEL SITO

### 4.5. PROPRIETÀ

Public %: 90; Private %: 10;

### 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	100

### 5.2. RELAZIONE CON ALTRI SITI:

**designati a livello Nazionale o Regionale:**

**designati a livello Internazionale:**

### 5.3. RELAZIONE CON SITI "BIOTOPI CORINE":

CODICE SITO CORINE	SOVRAPPOSIZIONE TIPO	%COPERTA
300017007	-	

## 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:

CODICE	INTENSITÀ	%DEL SITO	INFLUENZA
162	A <b>B</b> C	40	+ 0 -
140	A <b>B</b> C	40	+ 0 -
180	A B <b>C</b>	20	+ 0 -
220	A B <b>C</b>	20	+ 0 -
620	A B <b>C</b>	20	+ 0 -
910	A B <b>C</b>	20	+ 0 -
402	A B <b>C</b>	10	+ 0 -

FENOMENI E ATTIVITÀ NELL'AREA CIRCOSTANTE IL sito:

CODICE	INTENSITÀ	INFLUENZA
720	A B <b>C</b>	+ 0 -

### 6.2. GESTIONE DEL SITO

ORGANISMO RESPONSABILE DELLA GESTIONE DEL SITO

WWF MATERA

GESTIONE DEL SITO E PIANI:

## 7. MAPPA DEL SITO

### *Mappa*

<i>NUMERO MAPPA NAZIONALE</i>	<i>SCALA</i>	<i>PROIEZIONE</i>	<i>DIGITISED FORM AVAILABLE (*)</i>
200 I NE - 201 IV NO	25000	Gauss-Boaga	si

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

### *Fotografie aeree allegate*

## 8. DIAPOSITIVE