

# 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>
K	IT8010027	200310	200907

*1.5. RAPPORTI CON ALTRI SITI NATURA 2000*  
NATURA 2000 CODICE SITO  
IT8010030

*1.6. RESPONSABILE(S):*

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

*1.7. NOME SITO:*

Fiumi Volturno e Calore Beneventano

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

*DATA PROPOSTA SITO COME SIC:*

200310

*DATA CONFERMA COME SIC:*

*DATA CLASSIFICAZIONE SITO COME*

*DATA DESIGNAZIONE SITO COME ZSC:*

## 2. LOCALIZZAZIONE SITO

### 2.1. LOCALIZZAZIONE CENTRO SITO

LONGITUDINE

E 14 22 21

LATITUDINE

41 16 12

W/E (Greenwish)

### 2.2. AREA (ha):

4924,00

### 2.3. LUNGHEZZA SITO (Km):

### 2.4. ALTEZZA (m):

MIN

2

MAX

220

MEDIA

110

### 2.5. REGIONE AMMINISTRATIVA:

CODICE NUTS

IT8

NOME REGIONE

CAMPANIA

% 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
3250	33	C	C	C	C
92A0	14	A	C	C	C
3270	10	B	C	C	B
3280	5	A	C	B	B
6430	1	B	C	C	C
91F0	1	B	C	C	C

### **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.				
A031	Ciconia ciconia			R	C	B	C	B
A073	Milvus migrans			R	C	B	C	B
A166	Tringa glareola			C	C	B	B	B
A026	Egretta garzetta			C	C	B	C	B
A022	Ixobrychus minutus	6-10 p			C	B	C	B
A029	Ardea purpurea			C	C	B	C	B
A229	Alcedo atthis	1-5 p	C	C	C	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus	1-5 p			C	B	C	B
A081	Circus aeruginosus			C	C	B	C	B
A084	Circus pygargus			R	C	B	C	B
A338	Lanius collurio	6-10 p			C	B	C	B
A246	Lullula arborea			R	C	B	C	B
A094	Pandion haliaetus			R	C	C	C	C
A293	Acrocephalus melanopogon		1-5 i		C	C	C	C
A023	Nycticorax nycticorax			C	C	B	C	B
A021	Botaurus stellaris		1-5 i	C	C	B	C	B
A133	Burhinus oedicnemus			V	C	C	C	C
A082	Circus cyaneus			R	C	B	C	B

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

CODIC NOME		POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
E		Roprod.	Migratoria		Popolazion	Conservazione	Isolamento	Globale
		Roprod.	Svern.	Stazion.	e			
A247	Alauda arvensis	11-50 p			C	B	C	B
A208	Columba palumbus			C	C	B	C	B
A113	Coturnix coturnix			C	C	B	C	B
A123	Gallinula chloropus	11-50 p			C	B	C	B
A179	Larus ridibundus		C	C	C	B	C	B
A153	Gallinago gallinago		C	C	C	B	C	B
A184	Larus argentatus			C	C	B	C	B
A210	Streptopelia turtur	P			C	B	C	B
A283	Turdus merula	101-250 p			C	B	C	B
A285	Turdus philomelos		C	C	C	B	C	B
A142	Vanellus vanellus		C	C	C	B	C	B
A286	Turdus iliacus			R	C	C	C	C

**3.2.c. MAMMIFERI 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.			
1303	Rhinolophus hipposideros	P				C	A	C A
1304	Rhinolophus ferrumequinum	P				C	A	C A
1305	Rhinolophus euryale	R				C	A	C A
1310	Miniopterus schreibersii	R				C	A	C A
1316	Myotis capaccinii	V				C	A	C A
1321	Myotis emarginatus	R				C	A	C A
1324	Myotis myotis	P				C	A	C A
1355	Lutra lutra	P				C	B	B 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 e	Conservazione	Isolamento	Globale
			Roprod.	Svern.	Stazion.			
1193	Bombina variegata	P				C	B	C B
1279	Elaphe quatuorlineata	P				C	B	C B
1220	Emys orbicularis	P				C	B	C B
1167	Triturus carnifex	R				C	B	C 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.			
1131	Leuciscus souffia	P				C	C	C B
1136	Rutilus rubilio	C				C	B	B B
1120	Alburnus albidus	C				B	B	B A
1137	Barbus plebejus	C				C	B	B B
1103	Alosa fallax	R				C	B	C A
1095	Petromyzon marinus				V	D		
1099	Lampetra fluviatilis				V	D		
1149	Cobitis taenia	C				C	B	B B
1096	Lampetra planeri	C				C	B	B 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.				
1062	Melanargia arge	R			C	B	C	B
1043	Lindenia tetraphylla	V			B	B	A	B
1088	Cerambyx cerdo	P			C	B	B	B
1078	Callimorpha quadripunctaria	C			C	A	C	A

**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			
		A					Bufo viridis	R	<b>A</b>
					I		Ceriatrion tenellum	P	<b>A</b>
			R				Coluber viridiflavus	C	<b>B</b>
		A					Hyla italica	P	<b>A</b>
			R				Lacerta bilineata	C	<b>A</b>
					I		Lestes dryas	P	<b>D</b>
					I		Lucanus tetraodon	P	<b>D</b>
			R				Podarcis sicula	C	<b>B</b>
		A					Rana dalmatina	P	<b>A</b>
					I		Scarites bubarius	P	<b>D</b>
					I		Sympecma fusca	P	<b>D</b>
		A					Triturus italicus	C	<b>A</b>

(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)	47
Extensive cereal cultures (including Rotation cultures with regular fallowing)	1
Other arable land	13
Non-forest areas cultivated with woody plants (including Orchards, groves, Vineyards, Dehesas)	28
Other land (including Towns, Villages, Roads, Waste places, Mines, Industrial sites)	11
<b>Copertura totale habitat</b>	<b>100 %</b>

### Altre caratteristiche sito

Importante corso fluviale situato, a nord, tra il versante sud-occidentale del Matese ed il complesso del Roccamonfina e del Monte Maggiore. Riceve le acque del Calore Beneventano; la parte terminale del fiume scorre su terreni prevalentemente argillosi limosi.

### 4.2. QUALITÀ E IMPORTANZA

Tratti di foreste a galleria di *Salix alba* e *Populus alba* a stretto contatto con i coltivi. interessante avifauna migratrice e comunità di anfibi.

### 4.3. VULNERABILITÀ

Immissione di reflui fognari agrari e di piccole industrie. Immissione di ittiofauna alloctona. Cementificazione degli argini.

### 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
IT05	0

### 5.2. RELAZIONE CON ALTRI SITI:

#### designati a livello Nazionale o Regionale:

CODICE TIPO	NOME SITO	SOVRAPPOSIZIONE TIPO	%COPERTA
IT05	Foce Volturno - Costa di Licola		

#### designati a livello Internazionale:

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

CODICE SITO CORINE	SOVRAPPOSIZIONE TIPO	%COPERTA
300015015	*	30
300015016	-	100
300015013	-	100
300015018	-	100
300015014	/	

## 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
100	A <b>B</b> C	60	+ <b>0</b> -
110	A <b>B</b> C	40	+ <b>0</b> -
130	A <b>B</b> C	30	+ <b>0</b> -
140	A B <b>C</b>	5	+ <b>0</b> -
141	A B <b>C</b>	2	+ <b>0</b> -
151	A B <b>C</b>	2	+ <b>0</b> -
170	A <b>B</b> C	20	+ <b>0</b> -
210	A B <b>C</b>	5	+ <b>0</b> -
220	A <b>B</b> C	50	+ <b>0</b> -
230	A <b>B</b> C	40	+ <b>0</b> -
300	A <b>B</b> C	10	+ <b>0</b> -
402	A <b>B</b> C	5	+ <b>0</b> -
410	A <b>B</b> C	5	+ <b>0</b> -
420	A <b>B</b> C	30	+ <b>0</b> -
430	A <b>B</b> C	10	+ <b>0</b> -
440	A B <b>C</b>	10	+ <b>0</b> -
490	A <b>B</b> C	5	+ <b>0</b> -
500	A <b>B</b> C	5	+ <b>0</b> -
507	A <b>B</b> C	1	+ <b>0</b> -
510	A B <b>C</b>	2	+ <b>0</b> -
701	<b>A</b> B C	80	+ <b>0</b> -
740	A B <b>C</b>	5	+ <b>0</b> -
800	A <b>B</b> C	30	+ <b>0</b> -
830	A <b>B</b> C	20	+ <b>0</b> -
850	A B <b>C</b>	5	+ <b>0</b> -
966	<b>A</b> B C	80	+ <b>0</b> -
120	A <b>B</b> C	10	+ <b>0</b> -
501	A B <b>C</b>	2	+ <b>0</b> -
502	A B <b>C</b>	2	+ <b>0</b> -
511	A B <b>C</b>	1	+ <b>0</b> -
512	A B <b>C</b>	1	+ <b>0</b> -
870	A B <b>C</b>	5	+ <b>0</b> -

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*

<i>NUMERO MAPPA NAZIONALE</i>	<i>SCALA</i>	<i>PROIEZIONE</i>	<i>DIGITISED FORM AVAILABLE (*)</i>
161-IIINE	25000	UTM	
161-IIISE	25000	UTM	
161-IISO	25000	UTM	
161-IVSE	25000	UTM	
171-IISE	25000	UTM	
172-IIINE	25000	UTM	
172-IIINO	25000	UTM	
172-IIISO	25000	UTM	
172-IINE	25000	UTM	
172-IINO	25000	UTM	
172-INE	25000	UTM	
172-INO	25000	UTM	
172-ISE	25000	UTM	
173-IIINO	25000	UTM	
173-IVSE	25000	UTM	
173-IVSO	25000	UTM	

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

*Fotografie aeree allegate*

## 8. DIAPOSITIVE