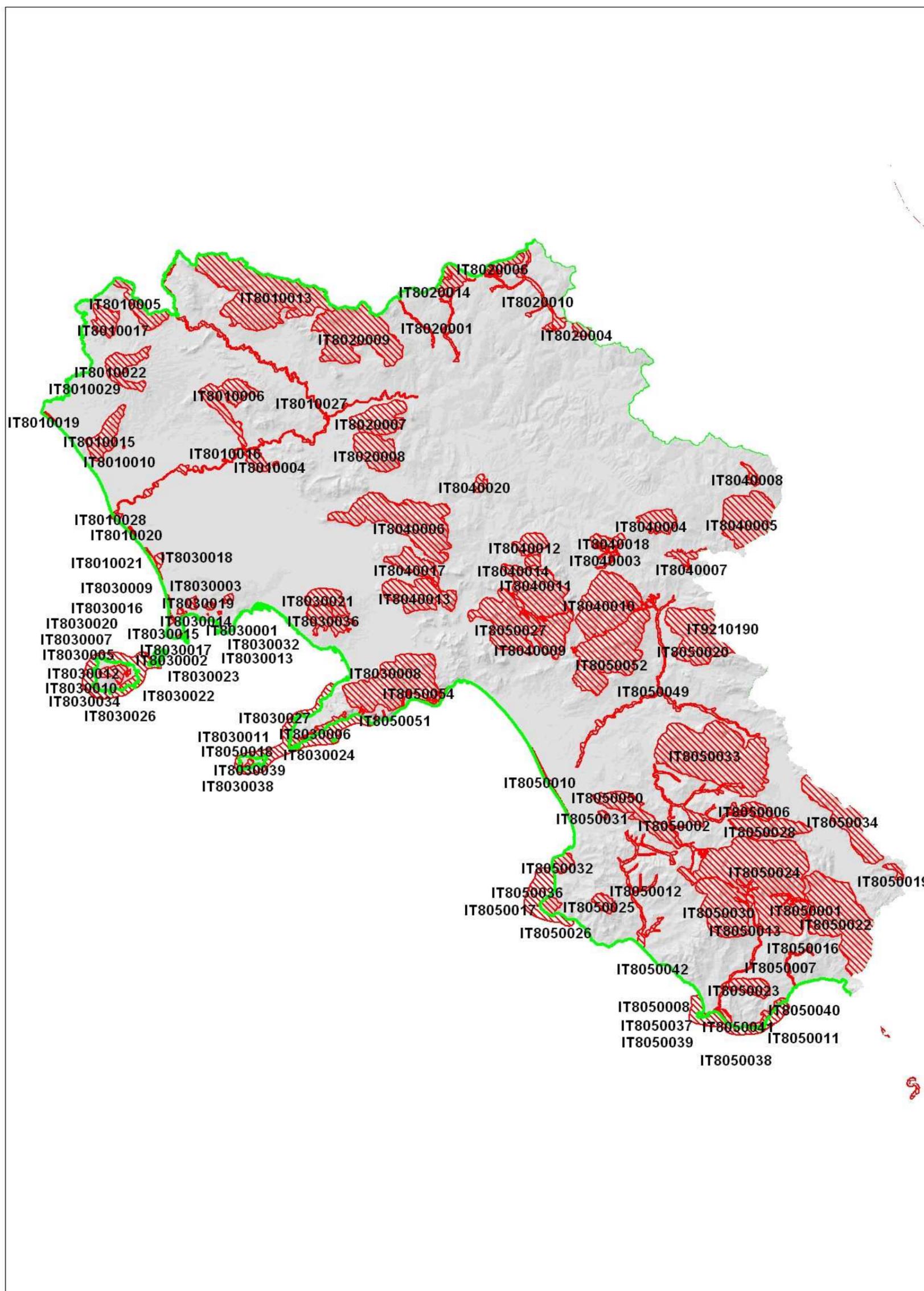


APPENDICE A
FORMULARI STANDARD E CARTOGRAFIE SITI NATURA 2000

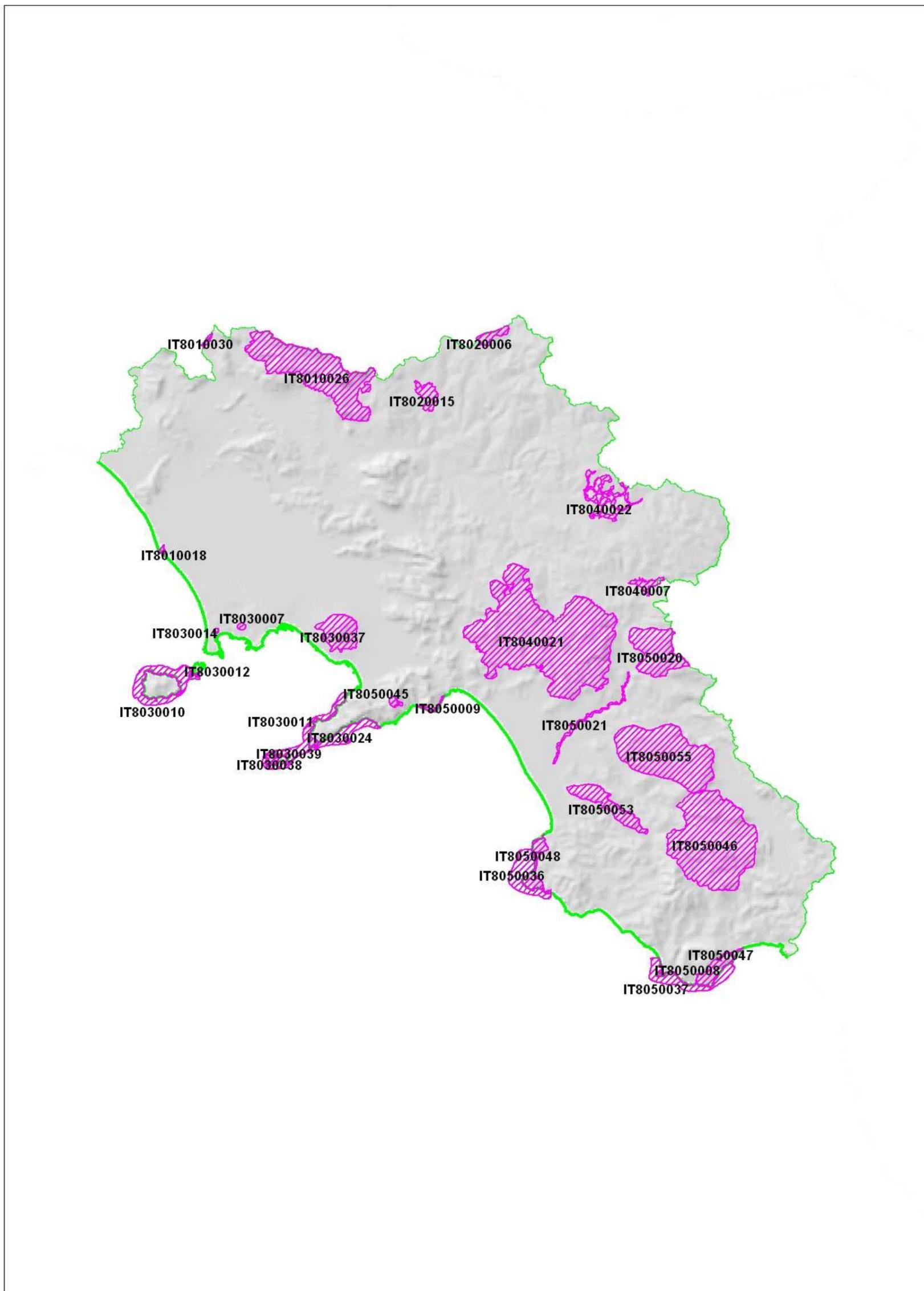


SIC REGIONE CAMPANIA





ZPS REGIONE CAMPANIA



1 ZPS IT8020015 “INVASO DEL FIUME TAMMARO”

1.1 IDENTIFICAZIONE E LOCALIZZAZIONE DEL SITO

Tipo sito	J (ZPS in parziale sovrapposizione con un sito proponibile come SIC)
Codice sito	IT8020015
Nome sito	Invaso del Fiume Tammaro
Data di compilazione	06-2009
Data di aggiornamento	06-2009
Data classificazione sito come ZPS	09-2009
Localizzazione centro sito	Longitudine E 14°44'10" - Latitudine W 41°17'46"
Area	2239,00 ha
Altezza	338 m (min) - 546 m (max) – 442 m (media)
Regione biogeografica	Mediterranea

1.2 CARATTERISTICHE GENERALI SITO

Tabella 1: Tipologie Ambientali della ZPS IT8020015

TIPI DI HABITAT	% COPERTURA
Corpi d'acqua interni (acque stagnanti e correnti)	60
Brughiere, boscaglie, macchia, garighe, friganee	10
Altri terreni agricoli	10
Arboreti (inclusi frutteti, vivai, vigneti e dehesas)	20
Copertura totale habitat	100%

1.3 ALTRE CARATTERISTICHE DEL SITO

Importante area umida originatasi da lago artificiale con inclusione di un tratto del fiume Tammaro. Versanti bassi collinari con interessante vegetazione igrofila.

1.3.1 Qualità e Importanza

Area umida interessata da importanti comunità di uccelli.

1.3.2 Vulnerabilità

Interventi di rimboschimento con specie esotiche. Sfruttamento agricolo eccessivo, episodi di erosione del suolo. Calpestio.

1.4 HABITAT IN ALLEGATO I DELLA DIRETTIVA 92/43/CEE

Si riportano successivamente gli Habitat in Allegato I della Direttiva 92/43/CEE segnalati per la ZPS IT8020015.

**Tabella 2: Habitat di Interesse Comunitario e/o Prioritari Segnalati
per la ZPS IT8020015**

Cod	Denominazione	% Copert. habitat	Rappresen- tatività	Superficie relativa (% naz.)	Stato di conservaz.	Valore globale
92A0	Foreste a galleria di <i>Salix alba</i> e <i>Populus alba</i>	40	Buona	0-2%	Media o limitata	Buono
6220*	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei <i>Thero-Brachypodietea</i>	20	Buona	0-2%	Media o limitata	Buono
3250	Fiumi mediterranei a flusso permanente con <i>Glaucium flavum</i>	10	Buona	0-2%	Media o limitata	Buono

1.5 SPECIE DI UCCELLI ELENCATI IN ALL. I DELLA DIRETTIVA 2009/147/CE

Si riportano successivamente le specie in Allegato I della Direttiva 2009/147/CE segnalati per la ZPS IT8020015.

Tabella 3: Uccelli Elencati in Allegato I della Direttiva 2009/147/CE Segnalati per la ZPS IT8020015

Cod	Specie		Popolazione				Valutazione sito			
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
A031	Cicogna bianca	<i>Ciconia ciconia</i>				Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A238	Picchio rosso mezzano	<i>Dendrocopos medius</i>	Presente				2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A084	Albanella minore	<i>Circus pygargus</i>				Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A098	Smeriglio	<i>Falco columbarius</i>				Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A339	Averla cenerina	<i>Lanius minor</i>		1-5 coppie			2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A229	Martin pescatore	<i>Alcedo atthis</i>		1-5 coppie			2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A073	Nibbio bruno	<i>Milvus migrans</i>				Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A074	Nibbio reale	<i>Milvus milvus</i>				Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A242	Calandra	<i>Melanocorypha calandra</i>				Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A023	Nitticora	<i>Nycticorax nycticorax</i>		Presente			2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A072	Falco pecchiaiolo	<i>Pernis apivorus</i>				Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di	Buono

Cod	Specie		Popolazione			Valutazione sito				
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
								distribuzione		
A027	Airone bianco maggiore	<i>Egretta alba</i>		Presente	Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono	
A246	Tottavilla	<i>Lullula arborea</i>		Presente		2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono	
A293	Forapaglie castagnolo	<i>Acrocephalus melanopogon</i>		Presente	Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono	
A119	Voltolino	<i>Porzana porzana</i>		Presente		2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono	
A029	Airone rosso	<i>Ardea purpurea</i>			Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono	
A026	Garzetta	<i>Egretta garzetta</i>		3-5 coppie		2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono	
A024	Sgarza ciuffetto	<i>Ardeola ralloides</i>		3-5 coppie		2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono	
A022	Tarabusino	<i>Ixobrychus minutus</i>		3-5 coppie		2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono	
A021	Tarabuso	<i>Botaurus stellaris</i>			Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono	
A030	Cicogna nera	<i>Ciconia nigra</i>			Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono	
A032	Mignattaio	<i>Plegadis falcinellus</i>			Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono	
A034	Spatola	<i>Platalea leucorodia</i>			Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono	
A035	Fenicottero	<i>Phoenicopus ruber</i>			Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di	Buono	

Cod	Specie		Popolazione			Valutazione sito				
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
								distribuzione		
A094	Falco pescatore	<i>Pandion haliaetus</i>			Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono	
A060	Moretta tabaccata	<i>Aythya nyroca</i>			Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono	
A082	Albanella reale	<i>Circus cyaeus</i>			Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono	
A081	Falco di palude	<i>Circus aeruginosus</i>			Presente	Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	
A127	Gru	<i>Grus grus</i>			Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono	
A132	Avocetta	<i>Recurvirostra avocetta</i>			Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono	
A131	Cavaliere d'italia	<i>Himantopus himantopus</i>			Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono	
A193	Sterna comune	<i>Sterna hirundo</i>			Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono	
A197	Mignattino comune	<i>Chlidonias niger</i>			Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono	
A255	Calandro	<i>Anthus campestris</i>			Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono	
A243	Calandrella	<i>Calandrella brachydactyla</i>		1-5 coppie		2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono	
A224	Succiacapre	<i>Caprimulgus europaeus</i>			Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono	

1.6 SPECIE DI UCCELLI NON ELENCATI IN ALL. I DELLA DIRETTIVA 2009/147/CE

Si riportano successivamente le specie non in Allegato I della Direttiva 2009/147/CE segnalati per la ZPS IT8020015.

Tabella 4: Uccelli non Elencati in Allegato I della Direttiva 2009/147/CE segnalati per la ZPS IT8020015

Cod	Specie		Popolazione				Valutazione sito			
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
A069	Smergo minore	<i>Mergus serrator</i>	Presente				2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A051	Canapiglia	<i>Anas strepera</i>			Presente		2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A052	Alzavola	<i>Anas crecca</i>			Presente	Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A053	Germano reale	<i>Anas platyrhynchos</i>	Presente			Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A054	Codone	<i>Anas acuta</i>			Presente		2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A056	Mestolone	<i>Anas clypeata</i>				Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A059	Moriglione	<i>Aythya ferina</i>			Presente	Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A061	Moretta	<i>Aythya fuligula</i>			Presente	Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A113	Quaglia	<i>Coturnix coturnix</i>		Presente			2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A115	Fagiano comune	<i>Phasianus colchicus</i>		Presente			2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A118	Porciglione	<i>Rallus aquaticus</i>	Presente				2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono

Cod	Specie		Popolazione				Valutazione sito			
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
A123	Gallinella d'acqua	<i>Gallinula chloropus</i>	Presente				2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A125	Folaga	<i>Fulica atra</i>			Presente	Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A155	Beccaccia	<i>Scolopax rusticola</i>			Presente		2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A156	Pittima reale	<i>Limosa limosa</i>				Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A142	Pavoncella	<i>Vanellus vanellus</i>			Presente	Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A143	Piovanello maggiore	<i>Calidris canutus</i>			Presente		2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A153	Beccaccino	<i>Gallinago gallinago</i>		Presente			2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A169	Voltapietre	<i>Arenaria interpres</i>			Presente		2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A164	Pantana	<i>Tringa nebularia</i>				Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A208	Colombaccio	<i>Columba palumbus</i>				Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A210	Tortora selvatica	<i>Streptopelia turtur</i>				Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A247	Allodola	<i>Alauda arvensis</i>		Presente		Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
A287	Tordela	<i>Turdus viscivorus</i>				Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono

Cod	Specie		Popolazione				Valutazione sito			
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
A391	Cormorano	<i>Phalacrocorax carbo sinensis</i>			Presente	Presente	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono

1.7 SPECIE ELENcate IN ALL. II DELLA DIRETTIVA 92/43/CEE

Si riporta successivamente la tabella con le specie di mammiferi in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE segnalati per la ZPS IT8020015.

Tabella 5: Mammiferi elencati in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE segnalati per la ZPS IT8020015

Cod	Specie		Popolazione				Valutazione sito			
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
1303	Ferro di cavallo minore	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	Comune				0-2%	Eccellente	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Eccellente
1304	Ferro di cavallo maggiore	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	Comune				0-2%	Eccellente	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Eccellente
1324	Vespertilio maggiore	<i>Myotis myotis</i>	Comune				0-2%	Eccellente	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Eccellente
1316	Vespertilio di Capaccini	<i>Myotis capaccinii</i>	Comune				0-2%	Eccellente	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Eccellente

Segue la tabella con le specie di anfibi e rettili in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE segnalati per la ZPS IT8020015.

Tabella 6: Anfibi e Rettili Elencati in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE Segnalati per la ZPS IT8020015

Cod	Specie		Popolazione				Valutazione sito			
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
1193	Ululone dal	<i>Bombina</i>	Rara				0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di	Buono

Cod	Specie		Popolazione			Valutazione sito				
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
	ventre giallo	<i>variegata</i>							una vasta fascia di distribuzione	
1279	Cervone	<i>Elaphe quatuorlineata</i>	Presente				0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono

La tabella seguente riporta le specie di pesci in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE segnalati per la ZPS IT8020015.

Tabella 7: Pesci elencati in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE segnalati per la ZPS IT8020015

Cod	Specie		Popolazione			Valutazione sito				
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
1096	Lampredina	<i>Lampetra planeri</i>	Presente				Non significativa			
1099	Lampreda di fiume	<i>Lampetra fluviatilis</i>		Presente			Non significativa			
1137	Barbo italico	<i>Barbus plebejus</i>	Comune				0-2%	Media o limitata	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Significativo
1120	Alborella appenninica	<i>Alburnus albidus</i>	Rara				2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono

Segue la tabella con le specie di invertebrati in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE segnalati per la ZPS IT8020015.

Tabella 8: Invertebrati elencati in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE segnalati per la ZPS IT8020015

Cod	Specie		Popolazione			Valutazione sito				
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
1092	Gambero di fiume	<i>Austropotamobius pallipes</i>	Presente				0-2%	Buona	Popolazione (in gran parte) isolata	Eccellente
1043	-	<i>Lindenia tetraphylla</i>	Presente				0-2%	Buona	Popolazione non isolata	Eccellente

Cod	Specie		Popolazione				Valutazione sito			
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
								all'interno di una vasta fascia di distribuzione		
1065	-	<i>Euphydryas aurinia</i>	Presente				0-2%	Buona	Popolazione (in gran parte) isolata	Eccellente

1.8 ALTRE SPECIE DI INTERESSE CONSERVAZIONISTICO

Di seguito si riportano le altre specie importanti di flora e fauna segnalati per la ZPS IT8020015.

Tabella 9: Altre Specie Importanti di Flora e Fauna Segnalate per la ZPS IT8020015

Gruppo		Nome comune	Nome scientifico	Popolazione	Motivazione
Anfibi		Rospo comune	<i>Bufo bufo</i>	Comune	Altri motivi
Anfibi		Raganella	<i>Hyla intermedia</i>	Comune	Altri motivi
Anfibi	V	Rana greca	<i>Rana graeca</i>	Comune	Altri motivi
Anfibi	V	Tritone italiano	<i>Triturus italicus</i>	Comune	Specie endemica
Rettili	V	Biacco	<i>Coluber viridiflavus</i>	Rara	Convenzioni internazionali
Rettili	V	Saettone	<i>Elaphe longissima</i>	Comune	Convenzioni internazionali
Rettili	V	Ramarro orientale	<i>Lacerta viridis</i>	Comune	Specie endemica
Rettili	V	Lucertola campestre	<i>Podarcis sicula</i>	Rara	Convenzioni internazionali
Mammiferi		Martora	<i>Martes martes</i>	Rara	Convenzioni internazionali
Mammiferi		Puzzola	<i>Mustela putorius</i>	Rara	Convenzioni internazionali

Nota: In grassetto sono evidenziate le specie in All. IV della Dir. 92/43/CEE

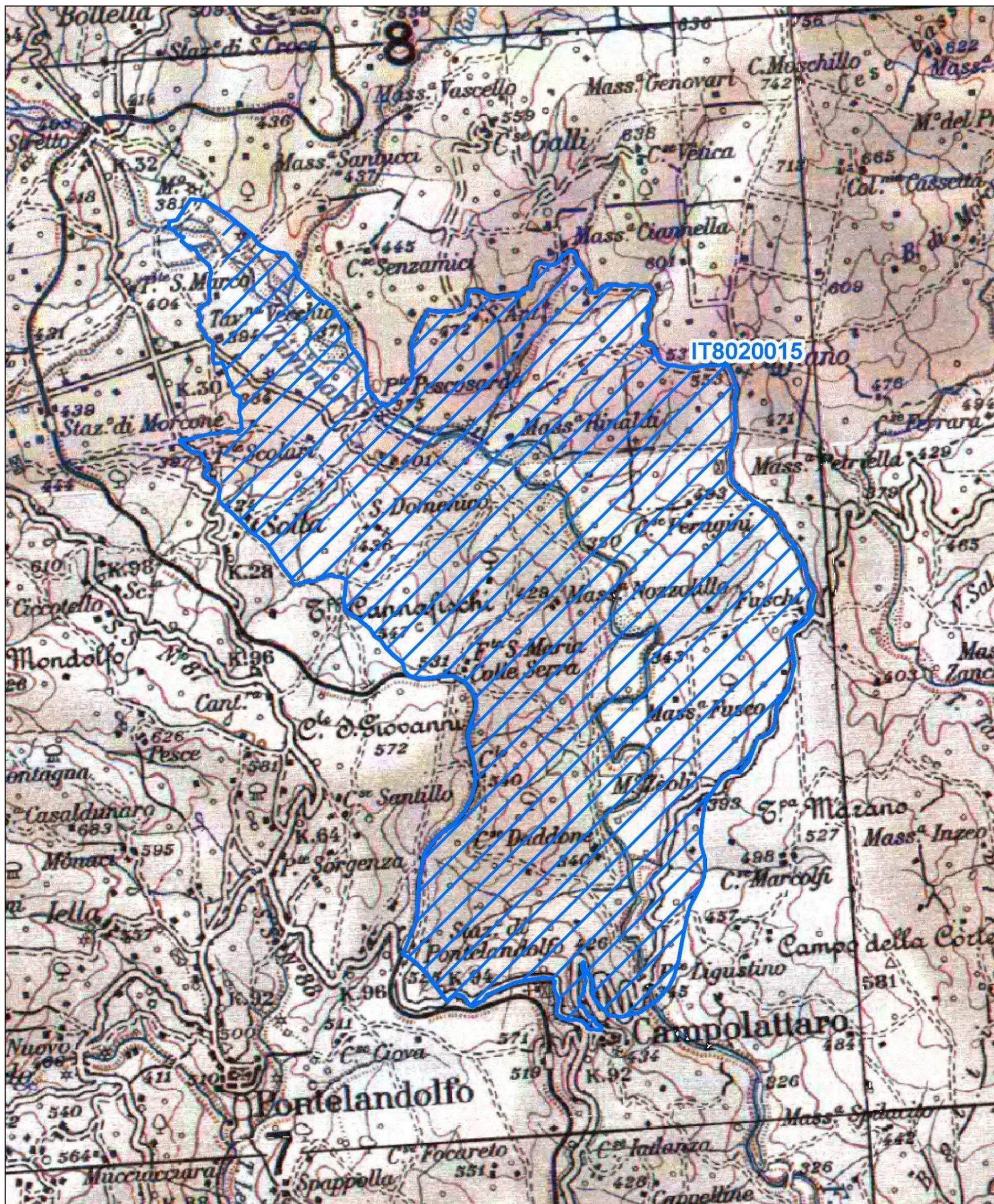


Regione: Campania

Codice sito: IT8020015

Superficie (ha): 2239

Denominazione: Invaso del Fiume Tammaro



Data di stampa: 29/11/2010



Scala 1:50'000

Legenda

 sito IT8020015

 altri siti

Base cartografica: IGM 1:100'000



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>
J	IT8020015	200906	200906

1.5. RAPPORTI CON ALTRI SITI NATURA 2000
NATURA 2000 CODICE SITO
IT8020001

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:

Invaso del Fiume Tammaro

1.8. CLASSIFICAZIONE SITE E DATE DI DESIGNAZIONE / CLASSIFICAZIONE

DATA PROPOSTA SITO COME SIC:

DATA CONFERMA COME SIC:

DATA CLASSIFICAZIONE SITO COM

DATA DESIGNAZIONE SITO COME ZSC:

200909

2. LOCALIZZAZIONE SITO

2.1. LOCALIZZAZIONE CENTRO SITO

LONGITUDINE

E 14 44 10

W/E (Greenwish)

LATITUDINE

41 17 46

2.2. AREA (ha):

2239,00

2.3. LUNGHEZZA SITO (Km):

2.4. ALTEZZA (m):

MIN

338

MAX

546

MEDIA

442

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
92A0	40	B	C	C	B
6220	20	B	C	C	B
3250	10	B	C	C	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 E	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
			Roprod.	Svern.				
A031	Ciconia ciconia			P	B	B	B	B
A238	Dendrocopos medius	P			B	B	B	B
A084	Circus pygargus			P	B	B	B	B
A098	Falco columbarius			P	B	B	B	B
A339	Lanius minor	1-5p			B	B	B	B
A229	Alcedo atthis	1-5p			B	B	B	B
A073	Milvus migrans			P	B	B	B	B
A074	Milvus milvus			P	B	B	B	B
A242	Melanocorypha calandra			P	B	B	B	B
A023	Nycticorax nycticorax	P			B	B	B	B
A072	Pernis apivorus			P	B	B	B	B
A027	Egretta alba		P	P	B	B	B	B
A246	Lullula arborea		P		B	B	B	B
A293	Acrocephalus melanopogon	P	P		B	B	B	B
A119	Porzana porzana	P			B	B	B	B
A029	Ardea purpurea			P	B	B	B	B
A026	Egretta garzetta	3-5p			B	B	B	B
A024	Ardeola ralloides	3-5p			B	B	B	B
A022	Ixobrychus minutus	3-5p			B	B	B	B
A021	Botaurus stellaris			P	B	B	B	B
A030	Ciconia nigra			P	B	B	B	B
A032	Plegadis falcinellus		P		B	B	B	B
A034	Platalea leucorodia			P	B	B	B	B
A035	Phoenicopterus ruber			P	B	B	B	B
A094	Pandion haliaetus			P	B	B	B	B
A060	Aythya nyroca		P		B	B	B	B
A082	Circus cyaneus		P		B	B	B	B
A081	Circus aeruginosus		P	P	B	B	B	B
A127	Grus grus			P	B	B	B	B
A132	Recurvirostra avosetta			P	B	B	B	B
A131	Himantopus himantopus			P	B	B	B	B
A127	Grus grus			P	B	B	B	B
A193	Sterna hirundo			P	B	B	B	B
A197	Chlidonias niger			P	B	B	B	B
A255	Anthus campestris			P	B	B	B	B
A243	Calandrella brachydactyla	1-5p			B	B	B	B
A224	Caprimulgus europaeus			P	B	B	B	B

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.				
A069	Mergus serrator	P			B	B	B	B
A051	Anas strepera		P		B	B	B	B
A052	Anas crecca		P	P	B	B	B	B
A053	Anas platyrhynchos	P		P	B	B	B	B
A054	Anas acuta		P		B	B	B	B
A056	Anas clypeata			P	B	B	B	B
A059	Aythya ferina		P	P	B	B	B	B
A061	Aythya fuligula		P	P	B	B	B	B
A113	Coturnix coturnix	P			B	B	B	B
A115	Phasianus colchicus	P			B	B	B	B
A118	Rallus aquaticus	P			B	B	B	B
A123	Gallinula chloropus	P			B	B	B	B
A125	Fulica atra		P	P	B	B	B	B
A155	Scolopax rusticola		P		B	B	B	B
A156	Limosa limosa			P	B	B	B	B
A142	Vanellus vanellus		P	P	B	B	B	B
A143	Calidris canutus		P		B	B	B	B
A153	Gallinago gallinago	P			B	B	B	B
A169	Arenaria interpres		P		B	B	B	B
A164	Tringa nebularia			P	B	B	B	B
A208	Columba palumbus			P	B	B	B	B
A210	Streptopelia turtur			P	B	B	B	B
A247	Alauda arvensis	P		P	B	B	B	B
A287	Turdus viscivorus			P	B	B	B	B
A391	Phalacrocorax carbo sinensis		P	P	B	B	B	B

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.				
1303	Rhinolophus hipposideros	C			C	A	C	A
1304	Rhinolophus ferrumequinum	C			C	A	C	A
1324	Myotis myotis	C			C	A	C	A
1316	Myotis capaccinii	C			C	A	C	A

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.				

		Roprod.	Svern.	Stazion.				
1193	Bombina variegata	R			C	B	C	B
1279	Elaphe quatuorlineata	P			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.				
1096	Lampetra planeri	P				D		
1099	Lampetra fluviatilis		P			D		
1137	Barbus plebejus	C			C	C	C	C
1120	Alburnus albidus	R			B	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.	Stazion.				
1092	Austropotamobius pallipes	P			C	B	A	A
1043	Lindenia tetraphylla	P			C	B	C	A
1065	Euphydryas aurinia	P			C	B	A	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 bufo	C	D
A	Hyla intermedia	C	D
A	Rana graeca	C	D
R	Coluber viridiflavus	C	B
R	Elaphe longissima	R	C
R	Lacerta viridis	C	C
R	Podarcis sicula	C	B
M	Martes martes	R	C
M	Mustela putorius	R	C
A	Triturus italicus	R	C

(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)	60
Heath, Scrub, Maquis and Garrigue, Phygrana	10
Other arable land	10
Non-forest areas cultivated with woody plants (including Orchards, groves, Vineyards, Dehesas)	20
Copertura totale habitat	100 %

Altre caratteristiche sito

Importante area umida originatasi da lago artificiale con inclusione di un tratto del fiume Tamaro.
Versanti bassi collinari con interessante vegetazione igrofila.

4.2. QUALITÀ E IMPORTANZA

Area umida interessata da importanti comunità di uccelli

4.3. VULNERABILITÀ

Interventi di rimboschimento con specie esotiche.
Sfruttamento agricolo eccessivo, episodi di erosione del suolo.
Calpestio

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
IT00	100

5.2. RELAZIONE CON ALTRI SITI:

designati a livello Nazionale o Regionale:

designati a livello Internazionale:

5.3. RELAZIONE CON SITI "BIOTOPPI CORINE":

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
180	A B C	30	+ 0 -
900	A B C	20	+ 0 -
230	A B C	20	+ 0 -
220	A B C	50	+ 0 -
966	A B C	10	+ 0 -

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

Fotografie aeree allegate

8. DIAPOSITIVE

2 SIC IT8020009 “PENDICI MERIDIONALI DEL MONTE MUTRIA”

2.1 IDENTIFICAZIONE E LOCALIZZAZIONE DEL SITO

Tipo sito	E (SIC che confina con un altro sito Natura 2000 (ZPS o SIC) di altra regione amministrativa)
Codice sito	IT8020009
Nome sito	Pendici meridionali del Monte Mutria
Data di compilazione	05-1995
Data di aggiornamento	07-2009
Data proposta sito come SIC	05-1995
Localizzazione centro sito	Longitudine E 14°33'03"- Latitudine W 41°19'50"
Area	14597,00 ha
Altezza	400 m (min) – 1823 m (max) – 1.400 m (media)
Regione biogeografica	Mediterranea

2.2 CARATTERISTICHE GENERALI SITO

Tabella 10: Tipologie ambientali del SIC IT8020009

Tipi di Habitat	% Copertura
Altri (inclusi abitati, strade, discariche, miniere e aree industriali)	5
Praterie aride, steppe	34
Colture cerealicole estensive (incluse le colture in rotazione con maggese regolare)	15
Foreste di caducifoglie	14
Foreste miste	24
Habitat rocciosi, detriti di falda, aree sabbiose, nevi e ghiacci perenni	5
Corpi d'acqua interni (acque stagnanti e correnti)	1
Altri terreni agricoli	1
Arboreti (inclusi frutteti, vivai, vigneti e dehesas)	1
Copertura totale habitat	100%

2.2.1 Altre Caratteristiche del Sito

Massiccio appenninico calcareo fortemente carsificato con presenza di valloni sul cui fondo scorre un torrente.

2.2.2 Qualità e Importanza

Presenza del lupo. Importante comunità di uccelli nidificanti, chiroterteri e pesci.

2.2.3 Vulnerabilità

Rischi dovuti ad un eccessivo prelievo di acque. Immissione di ittiofauna alloctona. Ampliamento della rete stradale.

2.3 HABITAT IN ALLEGATO I DELLA DIRETTIVA 92/43/CEE

Si riportano successivamente gli Habitat in Allegato I della Direttiva 92/43/CEE segnalati per il SIC IT8020009.

Tabella 11: Habitat di Interesse Comunitario e/o Prioritari Segnalati per il SIC IT8020009

Cod	Denominazione	% Copert. habitat	Rappresen tatività	Superfici e relativa (% naz.)	Stato di conservaz.	Valore globale
6220*	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei <i>Thero-Brachypodietea</i>	25	Buona	0-2%	Buona	Buono
9260	Boschi di <i>Castanea sativa</i>	15	Buona	0-2%	Buona	Eccellente
6210 (*)	Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (<i>Festuco-Brometalia</i>) (*stupenda fioritura di orchidee)	10	Buona	0-2%	Buona	Buono
91AA*	Boschi orientali di quercia bianca	10	Buona	2-15%	Buona	Buono
8210	Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica	5	Buona	0-2%	Media o ridotta	Significativo
91M0	Foreste Pannonico-Balcaniche di cerro e rovere	5	Buona	2-15%	Buona	Buono
9210*	Faggeti degli Appennini con <i>Taxus</i> e <i>Ilex</i>	2	Significativa	2-15%	Media o ridotta	Significativo
8310	Grotte non ancora sfruttate a livello turistico	1	Eccellente	0-2%	Eccellente	Eccellente
9180*	Foreste di versanti, ghiaioni e valloni del <i>Tilio-Acerion</i>	1	Non significativa			
6510	Praterie magre da fieno a bassa altitudine (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	1	Non significativa			
6230*	Formazioni erbose a <i>Nardus</i> , ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane (e delle zone submontane dell'Europa continentale)	1	Non significativa			
6110*	Formazioni erbose rupicole calcicole o basofile dell' <i>Alyssu-Sedion albi</i>	1	Non significativa			

2.4 SPECIE DI UCCELLI ELENCATI IN ALL. I DELLA DIRETTIVA 2009/147/CE

Si riportano successivamente le specie in Allegato I della Direttiva 2009/147/CE segnalati per il SIC IT8020009.

Tabella 12: Uccelli Elencati in Allegato I della Direttiva 2009/147/CE Segnalati per il SIC IT8020009

Cod	Specie		Popolazione				Valutazione sito			
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
A255	Calandro	<i>Anthus campestris</i>		6-10 coppie		Comune	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A224	Succiacapre	<i>Caprimulgus europaeus</i>				Rara	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A338	Averla piccola	<i>Lanius collurio</i>		6-10 coppie			0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A246	Tottavilla	<i>Lullula arborea</i>		Presente			0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A242	Calandra	<i>Melanocorypha calandra</i>				Rara	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A073	Nibbio bruno	<i>Milvus migrans</i>				Rara	0-2%	Media o limitata	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Significativo
A074	Nibbio reale	<i>Milvus milvus</i>				Rara	0-2%	Media o limitata	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Significativo
A072	Falco pecchiaiolo	<i>Pernis apivorus</i>				Rara	0-2%	Media o limitata	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Significativo
A321	Balia dal collare	<i>Ficedula albicollis</i>		1-5 coppie			0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A103	Falco pellegrino	<i>Falco peregrinus</i>	1 coppia				Non significativa		Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	

2.5 SPECIE DI UCCELLI NON ELENCATI IN ALL. I DELLA DIRETTIVA 2009/147/CE

Si riportano successivamente le specie non in Allegato I della Direttiva 2009/147/CE segnalati per il SIC IT8020009.

Tabella 13: Uccelli non Elencati in Allegato I della Direttiva 2009/147/CE Segnalati per il SIC IT8020009

Cod	Specie		Popolazione				Valutazione sito			
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
A155	Beccaccia	<i>Scolopax rusticola</i>			Comune	Comune	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A208	Colombaccio	<i>Columba palumbus</i>	Presente				0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A113	Quaglia	<i>Coturnix coturnix</i>		1-5 coppie		Comune	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A156	Pittima reale	<i>Limosa limosa</i>			Comune	Comune	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A210	Tortora selvatica	<i>Streptopelia turtur</i>		Presente			0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A283	Merlo	<i>Turdus merula</i>	Presente				0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A285	Tordo bottaccio	<i>Turdus philomelos</i>			Comune	Comune	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A287	Tordela	<i>Turdus viscivorus</i>	Presente				0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A286	Tordo sassello	<i>Turdus iliacus</i>				Comune	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A247	Allodola	<i>Alauda arvensis</i>		6-10 coppie			0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A284	Cesena	<i>Turdus pilaris</i>				Rara	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono

2.6 SPECIE ELENcate IN ALL. II DELLA DIRETTIVA 92/43/CEE

Si riporta successivamente la tabella con le specie di mammiferi in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE segnalati per il SIC IT8020009.

Tabella 14: Mammiferi Elencati in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE segnalati per il SIC IT8020009

Cod	Specie		Popolazione				Valutazione sito			
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
1303	Ferro di cavallo minore	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	Rara				0-2%	Eccellente	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Eccellente
1304	Ferro di cavallo maggiore	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	Rara				0-2%	Eccellente	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Eccellente
1305	Rinolofa euriale	<i>Rhinolophus euryale</i>	Presente				0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
1324	Vespertilio maggiore	<i>Myotis myotis</i>	Presente				0-2%	Eccellente	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Eccellente
1352	Lupo	<i>Canis lupus</i>	<10				0-2%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono

Segue la tabella con le specie di anfibi e rettili in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE segnalati per il SIC IT8020009.

Tabella 15: Anfibi e rettili elencati in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE segnalati per il SIC IT8020009

Cod	Specie		Popolazione				Valutazione sito			
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
1193	Ululone dal	<i>Bombina</i>	Presente				0-2%	Eccellente	Popolazione non isolata	Eccellente

Cod	Specie		Popolazione				Valutazione sito			
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
	ventre giallo	<i>variegata</i>							all'interno di una vasta fascia di distribuzione	
1175	Salamandrina dagli occhiali	<i>Salamandrina terdigitata</i>	Presente				0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
1167	Tritone crestato italiano	<i>Triturus carnifex</i>	Presente				0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono

La tabella seguente riporta le specie di pesci in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE segnalati per il SIC IT8020009.

Tabella 16: Pesci elencati in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE segnalati per il SIC IT8020009

Cod	Specie		Popolazione				Valutazione sito			
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
1137	Barbo italoico	<i>Barbus plebejus</i>	Comune				Comune	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
1136	Rovella	<i>Rutilus rubilio</i>	Rara				Comune	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
1120	Alborella appenninica	<i>Alburnus albidus</i>				Molto rara	Comune	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono

Segue la tabella con le specie di invertebrati in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE segnalati per il SIC IT8020009.

Tabella 17: Invertebrati Elencati in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE Segnalati per il SIC IT8020009

Cod	Specie	Popolazione	Valutazione sito
-----	--------	-------------	------------------

	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
1092	Gambero di fiume	<i>Austropotamobius pallipes</i>	Presente				Comune	Buona	Popolazione (in gran parte) isolata	Buono
1062	-	<i>Melanargia arge</i>	Rara				Comune	Eccellente	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Eccellente

2.7 ALTRE SPECIE DI INTERESSE CONSERVAZIONISTICO

Di seguito si riportano le altre specie importanti di flora e fauna segnalati per il SIC IT80200009.

Tabella 18: Altre Specie Importanti di Flora e Fauna Segnalate per il SIC IT8020009

Gruppo	Specie in All. IV della Dir. 92/43/CEE	Nome comune	Nome scientifico	Popolazione	Motivazione
Anfibi		Raganella italica	<i>Hyla italica</i>	Rara	Libro rosso nazionale
Anfibi	V	Rana appenninica	<i>Rana italica</i>	Comune	Convenzioni internazionali
Anfibi		Salamandra pezzata	<i>Salamandra salamandra giglioli</i>	Rara	Convenzioni internazionali
Anfibi	V	Tritone italiano	<i>Triturus italicus</i>	Comune	Convenzioni internazionali
Rettili	V	Biacco	<i>Coluber viridiflavus</i>	Comune	Convenzioni internazionali
Rettili	V	Saettone	<i>Elaphe longissima</i>	Rara	Convenzioni internazionali
Rettili		Ramarro occidentale	<i>Lacerta bilineata</i>	Comune	Convenzioni internazionali
Rettili	V	Lucertola muraiola	<i>Podarcis muralis</i>	Rara	Convenzioni internazionali
Rettili	V	Lucertola campestre	<i>Podarcis sicula</i>	Presente	Convenzioni internazionali
Mammiferi	V	Gatto selvatico	<i>Felis silvestris</i>	Molto rara	Convenzioni internazionali
Invertebrati		-	<i>Sympecma fusca</i>	Presente	Convenzioni internazionali

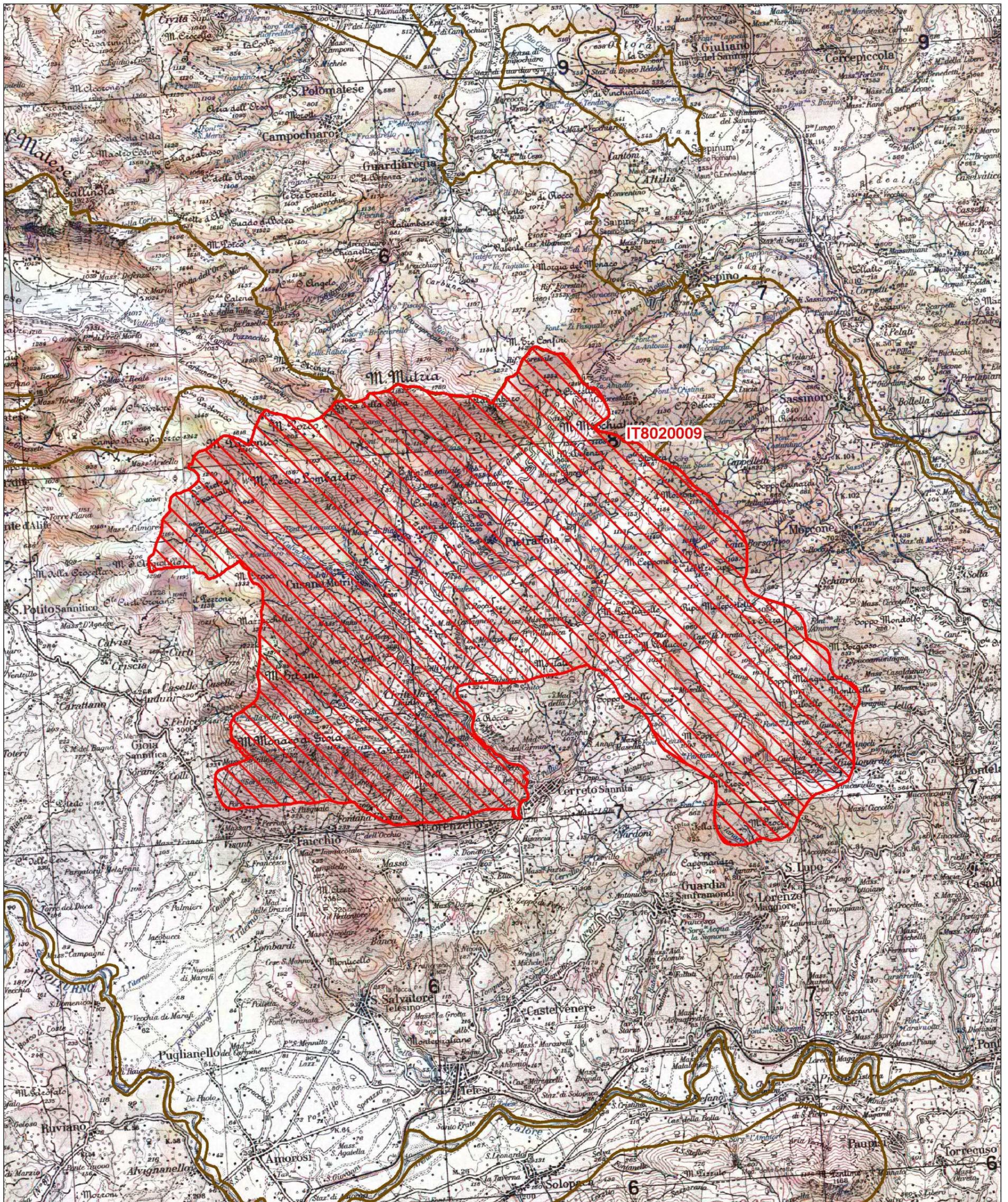
Nota: In grassetto sono evidenziate le specie in All. IV della Dir. 92/43/CEE

Regione: Campania

Codice sito: IT8020009

Superficie (ha): 14597

Denominazione: Pendici meridionali del Monte Mutria



Data di stampa: 06/12/2010

0 0.6 1.2 Km

Scala 1:100'000

Legenda

-  sito IT8020009
-  altri siti

Base cartografica: IGM 1:100'000



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	IT8020009	199505	200907

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

IT8010026
IT8010013
IT7222287

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:

Pendici meridionali del Monte Mutria

1.8. CLASSIFICAZIONE SITE E DATE DI DESIGNAZIONE / CLASSIFICAZIONE

DATA PROPOSTA SITO COME SIC:

DATA CONFERMA COME SIC:

199505

DATA CLASSIFICAZIONE SITO COM

DATA DESIGNAZIONE SITO COME ZSC:

2. LOCALIZZAZIONE SITO

2.1. LOCALIZZAZIONE CENTRO SITO

LONGITUDINE

E 14 33 3

W/E (Greenwish)

LATITUDINE

41 19 50

2.2. AREA (ha):

14597,00

2.3. LUNGHEZZA SITO (Km):

2.4. ALTEZZA (m):

MIN

400

MAX

1823

MEDIA

1400

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
6220	25	B	C	B	B
9260	15	B	C	B	A
6210	10	B	C	B	B
91AA	10	B	B	B	B
8210	5	B	C	C	C
91M0	5	B	B	B	B
9210	2	C	B	C	C
8310	1	A	C	A	A
9180	1		D		
6510	1		D		
6230	1		D		
6110	1		D		

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.				
A255	Anthus campestris	6-10 p		C	C	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus			R	C	B	C	B
A338	Lanius collurio	6-10 p			C	B	C	B
A246	Lullula arborea	P			C	B	C	B
A242	Melanocorypha calandra			R	C	B	C	B
A073	Milvus migrans			R	C	C	C	C
A074	Milvus milvus			R	C	C	C	C
A072	Pernis apivorus			R	C	C	C	C
A321	Ficedula albicollis	1-5 p			C	B	C	B
A103	Falco peregrinus	1p					D	

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.
A155	Scolopax rusticola			C	C	C	B	C	B
A208	Columba palumbus	P				C	B	C	B
A113	Coturnix coturnix	1-5 p			C	B	C	C	B
A156	Limosa limosa			C	C	B	C	C	B
A210	Streptopelia turtur	P				C	B	C	B
A283	Turdus merula	P				C	B	C	B
A285	Turdus philomelos			C	C	B	C	C	B
A287	Turdus viscivorus	P				C	B	C	B
A286	Turdus iliacus				C	B	C	C	B
A247	Alauda arvensis	6-10 p			C	B	C	C	B
A284	Turdus pilaris			R	C	B	C	C	B

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.				
1303	Rhinolophus hipposideros	R			C	A	C	A

1304	Rhinolophus ferrumequinum	R				C	A		C	A
1324	Myotis myotis	P				C	A		C	A
1352	Canis lupus	<10				C	B		B	B
1305	Rhinolophus euryale	P				C	B		C	B

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

CODIC E	NOME	Roprod.	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO				
			Migratoria			Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale	
			Roprod.	Svern.	Stazion.					
1193	Bombina variegata	P				C	A		C	A
1175	Salamandrina terdigitata	P				C	B		C	B
1167	Triturus carnifex	P				C	B		C	B

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

CODIC E	NOME	Roprod.	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO				
			Migratoria			Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale	
			Roprod.	Svern.	Stazion.					
1137	Barbus plebejus	C				C	B		B	B
1136	Rutilus rubilio	R				C	B		B	B
1120	Alburnus albidus				V	C	B		B	B

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

CODIC E	NOME	Roprod.	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO				
			Migratoria			Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale	
			Roprod.	Svern.	Stazion.					
1092	Austropotamobius pallipes	P				C	B		A	B
1062	Melanargia arge	R				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		
		R	Coluber viridiflavus	C				C
		R	Elaphe longissima	R				C
	M		Felis silvestris	V				C
		A	Hyla italica	R			A	
		R	Lacerta bilineata	C				C
		R	Podarcis muralis	R				C
		R	Podarcis sicula	P				C
		A	Rana italica	C				C
		A	Salamandra salamandra gigliolii	R				C
			I Sympecma fusca	P				C
		A	Triturus italicus	C				C

(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)	5
Dry grassland, Steppes	34
Extensive cereal cultures (including Rotation cultures with regular fallowing)	15
Broad-leaved deciduous woodland	14
Mixed woodland	24
Inland rocks, Screes, Sands, Permanent Snow and ice ghiaccio permanente	5
Inland water bodies (Standing water, Running water)	1
Other arable land	1
Non-forest areas cultivated with woody plants (including Orchards, groves, Vineyards, Dehesas)	1
Copertura totale habitat	100 %

Altre caratteristiche sito

Massiccio appenninico calcareo fortemente carsificato con presenza di valloni sul cui fondo scorre un torrente.

4.2. QUALITÀ E IMPORTANZA

Presenza del lupo. Importante comunità di uccelli nidificanti, chirotteri e pesci.

4.3. VULNERABILITÀ

Rischi dovuti ad un eccessivo prelievo di acque. Immissione di ittiofauna alloctona. Ampliamento della rete stradale.

4.4. DESIGNAZIONE DEL SITO

4.5. PROPRIETÀ

4.6. DOCUMENTAZIONE

- Bianchini F. - 1987 (1988) - Contributo alla conoscenza della flora del Matese (Appennino Molisano-Campano). Bol. Mus. Civ. St. Nat. Verona, 14: 87-228.

- Honsell E. - 1957 - Novità floristiche del Matese. Ann. Fac. Sc. Agrar. Portici, Ser. 3, 23: 139-145.

- La Valva V., Ricciardi M., Caputo G. - 1985 - La tutela dell'ambiente in Campania: situazione attuale e proposte. Inf. Bot. Ital., 17 (1-2-3): 144-154.

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
IT04	40
IT00	60

5.2. RELAZIONE CON ALTRI SITI:

designati a livello Nazionale o Regionale:

CODICE TIPO	NOME SITO	SOVRAPPOSIZIONE TIPO	%COPERTA
IT04	Parco Regionale del Matese	*	40

designati a livello Internazionale:

5.3. RELAZIONE CON SITI "BIOTOPPI CORINE":

CODICE SITO CORINE	SOVRAPPOSIZIONE TIPO	%COPERTA
300015007	=	100
300015012	/	
300200105	*	30
300015015	/	

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 C	12	+ 0 -
140	A B C	10	+ 0 -
141	A B C	5	+ 0 -
230	A B C	10	+ 0 -
402	A B C	6	+ 0 -
403	A B C	2	+ 0 -
423	A B C	5	+ 0 -
501	A B C	3	+ 0 -
502	A B C	2	+ 0 -
130	A B C	10	+ 0 -
220	A B C	38	+ 0 -
300	A B C	4	+ 0 -
301	A B C	7	+ 0 -

FENOMENI E ATTIVITÀ NELL'AREA CIRCOSTANTE IL sito:

6.2. GESTIONE DEL SITO

ORGANISMO RESPONSABILE DELLA GESTIONE DEL SITO

Parco Regionale del Matese

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-IISE	25000	UTM	
162-IIIIE	25000	UTM	
162-IIISO	25000	UTM	
173-IVNE	25000	UTM	
173-IVNO	25000	UTM	

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

Fotografie aeree allegate

8. DIAPOSITIVE

3 SIC IT8020001 “ALTA VALLE DEL FIUME TAMMARO”

3.1 IDENTIFICAZIONE E LOCALIZZAZIONE DEL SITO

Tipo sito	B (SIC senza relazioni con altri siti Natura 2000)
Codice sito	IT8020001
Nome sito	Alta valle del Fiume Tammaro
Data di compilazione	05-1995
Data di aggiornamento	07-2009
Data proposta sito come SIC	05-1995
Localizzazione centro sito	Longitudine E 14°42'20" - Latitudine W 41°20'44"
Area	360,00 ha
Altezza	350 m (min) - 600 m (max) – 500 m (media)
Regione biogeografica	Mediterranea

3.2 CARATTERISTICHE GENERALI SITO

Tabella 19: Tipologie Ambientali del SIC IT8020001

Tipi di Habitat	% Copertura
Corpi d'acqua interni (acque stagnanti e correnti)	10
Praterie aride, steppe	20
Foreste di caducifoglie	15
Foreste miste	45
Arboreti (inclusi frutteti, vivai, vigneti e dehesas)	5
Habitat rocciosi, detriti di falda, aree sabbiose, nevi e ghiacci perenni	5
Copertura totale habitat	100%

3.2.1 Altre Caratteristiche del Sito

Torrente affluente di destra del fiume Calore Beneventano.

3.2.2 Qualità e Importanza

Interessante ittiofauna, erpetofauna ed ornitofauna nidificante (*Alcedo atthis*) e migratoria (*Ciconia ciconia*).

3.2.3 Vulnerabilità

Rischi potenziali: modifiche del sistema idrografico (diga); eccessivo prelievo irriguo, immisione reflui fognari e ittiofauna alloctona.

3.3 HABITAT IN ALLEGATO I DELLA DIRETTIVA 92/43/CEE

Si riportano successivamente gli Habitat in Allegato I della Direttiva 92/43/CEE segnalati per il SIC IT8020001.

**Tabella 20: Habitat di Interesse Comunitario e/o Prioritari Segnalati per il SIC
IT8020001**

Cod	Denominazione	% Copert. habitat	Rappresen- tatività	Superficie relativa (% naz.)	Stato di conservaz.	Valore globale
6220*	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei <i>Thero-Brachypodietea</i>	20	Buona	0-2%	Media o limitata	Buono
3250	Fiumi mediterranei a flusso permanente con <i>Glaucium flavum</i>	10	Buona	0-2%	Media o limitata	Buono

3.4 SPECIE DI UCCELLI ELENCATI IN ALL. I DELLA DIRETTIVA 2009/147/CE

Si riportano successivamente le specie in Allegato I della Direttiva 2009/147/CE segnalati per il SIC IT8020001.

Tabella 21: Uccelli Elencati in Allegato I della Direttiva 2009/147/CE Segnalati per il SIC IT8020001

Cod	Specie		Popolazione				Valutazione sito			
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
A021	Tarabuso	<i>Botaurus stellaris</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A022	Tarabusino	<i>Ixobrychus minutus</i>		Presente		Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A024	Sgarza ciuffetto	<i>Ardeola ralloides</i>		Presente		Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A026	Garzetta	<i>Egretta garzetta</i>		Presente		Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A027	Airone bianco maggiore	<i>Egretta alba</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A029	Airone rosso	<i>Ardea purpurea</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A032	Mignattaio	<i>Plegadis falcinellus</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A060	Moretta tabaccata	<i>Aythya nyroca</i>			Presente	Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A081	Falco di palude	<i>Circus aeruginosus</i>			Presente	Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A082	Albanella reale	<i>Circus cyaeus</i>			Presente	Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A119	Voltolino	<i>Porzana porzana</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono

Cod	Specie		Popolazione			Valutazione sito				
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
A127	Gru	<i>Grus grus</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A131	Cavaliere d'Italia	<i>Himantopus himantopus</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A132	Avocetta	<i>Recurvirostra avocetta</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A193	Sterna comune	<i>Sterna hirundo</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A197	Mignattino comune	<i>Chlidonias niger</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A293	Forapaglie castagnolo	<i>Acrocephalus melanopogon</i>			Presente	Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A073	Nibbio bruno	<i>Milvus migrans</i>				Rara	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A074	Nibbio reale	<i>Milvus milvus</i>				Rara	0-2%	Media o limitata	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Significativo
A023	Nitticora	<i>Nycticorax nycticorax</i>		Presente		Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A072	Falco pecchiaiolo	<i>Pernis apivorus</i>				Rara	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A255	Calandro	<i>Anthus campestris</i>				Rara	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A243	Calandrella	<i>Calandrella brachydactyla</i>		1-5 coppie		Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A224	Succiacapre	<i>Caprimulgus europaeus</i>				Rara	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono

Cod	Specie		Popolazione			Valutazione sito					
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito	
				Riprod.	Svern.	Stazion.					
A031	Cicogna bianca	<i>Ciconia ciconia</i>				Rara	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A238	Picchio rosso mezzano	<i>Dendrocopos medius</i>	Presente				0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A084	Albanella minore	<i>Circus pygargus</i>				Rara	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A098	Smeriglio	<i>Falco columbarius</i>				Molto rara	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A339	Averla cenerina	<i>Lanius minor</i>		1-5 coppie			0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A103	Falco pellegrino	<i>Falco peregrinus</i>				Rara	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A321	Balia dal collare	<i>Ficedula albicollis</i>				Rara	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A338	Averla piccola	<i>Lanius collurio</i>		1-5 coppie		Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A229	Martin pescatore	<i>Alcedo atthis</i>		1-5 coppie			0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A242	Calandra	<i>Melanocorypha calandra</i>				Presente	Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono

3.5 SPECIE DI UCCELLI NON ELENCATI IN ALL. I DELLA DIRETTIVA 2009/147/CE

Si riportano successivamente le specie non in Allegato I della Direttiva 2009/147/CE segnalati per il SIC IT8020001.

Tabella 22: Uccelli non Elencati in Allegato I della Direttiva 2009/147/CE Segnalati per il SIC IT8020001

Cod	Specie		Popolazione				Valutazione sito			
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
A247	Allodola	<i>Alauda arvensis</i>	Presente			Comune	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A208	Colombaccio	<i>Columba palumbus</i>	Presente			Comune	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A113	Quaglia	<i>Coturnix coturnix</i>		1-5 coppie		Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A286	Tordo sassello	<i>Turdus iliacus</i>			Presente	Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A156	Pittima reale	<i>Limosa limosa</i>				Comune	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A210	Tortora selvatica	<i>Streptopelia turtur</i>		Presente		Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A283	Merlo	<i>Turdus merula</i>	Presente				0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A285	Tordo bottaccio	<i>Turdus philomelos</i>				Comune	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A287	Tordela	<i>Turdus viscivorus</i>	Presente			Comune	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A391	Cormorano	<i>Phalacrocorax carbo sinensis</i>	Presente			Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A004	Tuffetto	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	Presente		Presente	Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A005	Svasso maggiore	<i>Podiceps cristatus</i>	2-5 coppie		<10 individui	Comune	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A008	Svasso piccolo	<i>Podiceps</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta	Buono

Cod	Specie		Popolazione			Valutazione sito				
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
		<i>nigricollis</i>						fascia di distribuzione		
A028	Airone cenerino	<i>Ardea cinerea</i>			Presente	Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A050	Fischione	<i>Anas penelope</i>			Presente	Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A052	Alzavola	<i>Anas crecca</i>			Presente	Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A053	Germano reale	<i>Anas platyrhynchos</i>	Presente		Presente		0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A054	Codone	<i>Anas acuta</i>			Presente	Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A055	Marzaiola	<i>Anas querquedula</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A056	Mestolone	<i>Anas clypeata</i>			Presente	Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A059	Moriglione	<i>Aythya ferina</i>			Presente	Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A086	Sparviere	<i>Accipiter nisus</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A099	Lodolaio	<i>Falco subbuteo</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A118	Porciglione	<i>Rallus aquaticus</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A136	Corriere piccolo	<i>Charadrius dubius</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A142	Pavoncella	<i>Vanellus vanellus</i>			Presente	Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta	Buono

Cod	Specie		Popolazione				Valutazione sito			
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
								fascia di distribuzione		
A143	Piovanello maggiore	<i>Calidris canutus</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A153	Beccaccino	<i>Gallinago gallinago</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A155	Beccaccia	<i>Scolopax rusticola</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A160	Chiurlo maggiore	<i>Numenius arquata</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A162	Pettegola	<i>Tringa totanus</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A164	Pantana	<i>Tringa nebularia</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A168	Piro piro piccolo	<i>Actitis hypoleucos</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A184	Gabbiano reale nordico	<i>Larus argentatus</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A179	Gabbiano comune	<i>Larus ridibundus</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A212	Cuculo	<i>Cuculus canorus</i>		Presente		Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A214	Assiolo	<i>Otus scops</i>		Presente		Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A226	Rondone comune	<i>Apus apus</i>		Presente		Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A228	Rondone maggiore	<i>Apus melba</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono

Cod	Specie		Popolazione			Valutazione sito					
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito	
				Riprod.	Svern.	Stazion.					
								fascia di distribuzione			
A230	Gruccione	<i>Merops apiaster</i>		Presente		Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A232	Upupa	<i>Upupa epops</i>		Presente		Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A233	Torcicollo	<i>Jynx torquilla</i>		Presente		Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A249	Topino	<i>Riparia riparia</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A251	Rondine	<i>Hirundo rustica</i>		Presente		Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A253	Balestruccio	<i>Delichon urbica</i>		Presente		Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A256	Prispolone	<i>Anthus trivialis</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A257	Pispola	<i>Anthus pratensis</i>				Presente	Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A260	Cutrettola	<i>Motacilla flava</i>		Presente		Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A266	Passera scopaiola	<i>Prunella modularis</i>				Presente	Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A269	Pettiroso	<i>Erithacus rubecula</i>		Presente	Presente	Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A271	Usignolo	<i>Luscinia megarhynchos</i>		Presente		Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A273	Codirosso spazzacamino	<i>Phoenicurus ochruros</i>				Presente	Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono

Cod	Specie		Popolazione				Valutazione sito				
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito	
				Riprod.	Svern.	Stazion.					
								fascia di distribuzione			
A275	Stiaccino	<i>Saxicola rubetra</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A277	Culbianco	<i>Oenanthe oenanthe</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A284	Cesena	<i>Turdus pilaris</i>				Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A297	Cannaiola comune	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>		Presente		Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A298	Cannareccione	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>		Presente		Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A304	Sterpazzolina comune	<i>Sylvia cantillans</i>		Presente		Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A309	Sterpazzola	<i>Sylvia communis</i>		Presente		Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A319	Pigliamosche	<i>Muscicapa striata</i>		Presente		Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A337	Rigogolo	<i>Oriolus oriolus</i>		Presente		Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A341	Averla capirossa	<i>Lanius senator</i>		Presente		Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A347	Taccola	<i>Corvus monedula</i>				Presente	Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A351	Storno	<i>Sturnus vulgaris</i>				Presente	Presente	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono

3.6 SPECIE ELENcate IN ALL. II DELLA DIRETTIVA 92/43/CEE

Si riporta successivamente la tabella con le specie di mammiferi in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE segnalati per il SIC IT8020001.

Tabella 23: Mammiferi Elencati in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE Segnalati per il SIC IT8020001

Cod	Specie		Popolazione				Valutazione sito			
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
1303	Ferro di cavallo minore	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	Rara				0-2%	Eccellente	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Eccellente
1304	Ferro di cavallo maggiore	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	Rara				0-2%	Eccellente	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Eccellente
1316	Vespertilio di Capaccini	<i>Myotis capaccinii</i>	Presente				0-2%	Eccellente	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Eccellente
1324	Vespertilio maggiore	<i>Myotis myotis</i>	Presente				0-2%	Eccellente	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Eccellente

Segue la tabella con le specie di anfibi e rettili in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE segnalati per il SIC IT8020001.

Tabella 24: Anfibi e Rettili Elencati in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE Segnalati per il SIC IT8020001

Cod	Specie		Popolazione				Valutazione sito			
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
1193	Ululone dal ventre giallo	<i>Bombina variegata</i>	Rara				0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
1279	Cervone	<i>Elaphe</i>	Presente				0-2%	Buona	Popolazione non	Buono

Cod	Specie		Popolazione			Valutazione sito				
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
		<i>quatuorlineata</i>							isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	
1167	Tritone crestato italiano	<i>Triturus carnifex</i>	Rara				0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono

La tabella seguente riporta le specie di pesci in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE segnalati per il SIC IT8020001.

Tabella 25: Pesci Elencati in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE segnalati per il SIC IT8020001

Cod	Specie		Popolazione			Valutazione sito				
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
1136	Rovella	<i>Rutilus rubilio</i>	Comune				0-2%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
1120	Alborella appenninica	<i>Alburnus albidus</i>	Rara				2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono
1137	Barbo italico	<i>Barbus plebejus</i>	Comune				0-2%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Buono

Segue la tabella con le specie di invertebrati in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE segnalati per la il SIC IT8020001.

Tabella 26: Invertebrati Elencati in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE segnalati per il SIC IT8020001

Cod	Specie		Popolazione			Valutazione sito				
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
1092	Gambero di	<i>Austropotamobius</i>	Presente				0-2%	Buona	Popolazione (in gran	Eccellente

Cod	Specie		Popolazione			Valutazione sito				
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
	fiume	<i>pallipes</i>						parte) isolata		
1043	-	<i>Lindenia tetraphylla</i>	Molto rara				2-15%	Buona	Popolazione (in gran parte) isolata	Eccellente

3.7 ALTRE SPECIE DI INTERESSE CONSERVAZIONISTICO

Di seguito si riportano le altre specie importanti di flora e fauna segnalati per il SIC IT8020001.

Tabella 27: Altre Specie Importanti di Flora e Fauna Segnalate per il SIC IT8020001

Gruppo	Specie in All. IV della Dir. 92/43/CEE	Nome comune	Nome scientifico	Popolazione	Motivazione
Anfibi	V	Tritone italiano	<i>Triturus italicus</i>	Comune	Convenzioni internazionali
Rettili		Luscengola	<i>Chalcides chalcides</i>	Presente	Convenzioni internazionali
Rettili	V	Biacco	<i>Coluber viridiflavus</i>	Comune	Convenzioni internazionali
Rettili	V	Saettone	<i>Elaphe longissima</i>	Rara	Convenzioni internazionali
Rettili		Ramarro occidentale	<i>Lacerta bilineata</i>	Comune	Convenzioni internazionali
Rettili	V	Lucertola campestre	<i>Podarcis sicula</i>	Comune	Convenzioni internazionali
Invertebrati		-	<i>Sympecma fusca</i>	Presente	Convenzioni internazionali

Nota: In grassetto sono evidenziate le specie in All. IV della Dir. 92/43/CEE

Regione: Campania

Codice sito: IT8020001

Superficie (ha): 360

Denominazione: Alta Valle del Fiume Tammaro



Data di stampa: 06/12/2010

0 0.5 1 Km

Scala 1:50'000

Legenda

-  sito IT8020001
-  altri siti

Base cartografica: IGM 1:100'000



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	IT8020001	199505	200907

1.5. RAPPORTI CON ALTRI SITI NATURA 2000

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:

Alta Valle del Fiume Tammaro

1.8. CLASSIFICAZIONE SITE E DATE DI DESIGNAZIONE / CLASSIFICAZIONE

DATA PROPOSTA SITO COME SIC:

199505

DATA CONFIRMA COME SIC:

DATA CLASSIFICAZIONE SITO COM

DATA DESIGNAZIONE SITO COME ZSC:

2. LOCALIZZAZIONE SITO

2.1. LOCALIZZAZIONE CENTRO SITO

LONGITUDINE

E 14 42 20

W/E (Greenwish)

LATITUDINE

41 20 44

2.2. AREA (ha):

360,00

2.3. LUNGHEZZA SITO (Km):

2.4. ALTEZZA (m):

MIN

350

MAX

600

MEDIA

500

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
6220	20	B	C	C	B
3250	10	B	C	C	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 E	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
			Roprod.	Svern.				
A021	Botaurus stellaris			P	C	B	C	B
A022	Ixobrychus minutus	P		P	C	B	C	B
A024	Ardeola ralloides	P		P	C	B	C	B
A026	Egretta garzetta	P		P	C	B	C	B
A027	Egretta alba			P	C	B	C	B
A029	Ardea purpurea			P	C	B	C	B
A032	Plegadis falcinellus			P	C	B	C	B
A060	Aythya nyroca		P	P	C	B	C	B
A081	Circus aeruginosus		P	P	C	B	C	B
A082	Circus cyaneus		P	P	C	B	C	B
A119	Porzana porzana			P	C	B	C	B
A127	Grus grus			P	C	B	C	B
A131	Himantopus himantopus			P	C	B	C	B
A132	Recurvirostra avosetta			P	C	B	C	B
A193	Sterna hirundo			P	C	B	C	B
A197	Chlidonias niger			P	C	B	C	B
A293	Acrocephalus melanopogon		P	P	C	B	C	B
A073	Milvus migrans			R	C	B	C	B
A074	Milvus milvus			R	C	C	C	C
A023	Nycticorax nycticorax	P		P	C	B	C	B
A072	Pernis apivorus			R	C	B	C	B
A255	Anthus campestris			R	C	B	C	B
A243	Calandrella brachydactyla	1-5 p		P	C	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus			R	C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia			R	C	B	C	B
A238	Dendrocopos medius	P			C	B	C	B
A084	Circus pygargus			R	C	B	C	B
A098	Falco columbarius			V	C	B	C	B
A339	Lanius minor	1-5 p			C	B	C	B
A103	Falco peregrinus			R	C	B	C	B
A321	Ficedula albicollis			R	C	B	C	B
A338	Lanius collurio	1-5 p		P	C	B	C	B
A229	Alcedo atthis	1-5 p			C	B	C	B
A242	Melanocorypha calandra		P	P	C	B	C	B

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.				

A247	Alauda arvensis	P		C	C	B	C	B
A208	Columba palumbus	P		C	C	B	C	B
A113	Coturnix coturnix		1-5 p	P	C	B	C	B
A286	Turdus iliacus			P	C	B	C	B
A156	Limosa limosa			C	C	B	C	B
A210	Streptopelia turtur		P	P	C	B	C	B
A283	Turdus merula	P			C	B	C	B
A285	Turdus philomelos			C	C	B	C	B
A287	Turdus viscivorus	P		C	C	B	C	B
A391	Phalacrocorax carbo sinensis	P	90-120 i	P	C	B	C	B
A004	Tachybaptus ruficollis	P		P	C	B	C	B
A005	Podiceps cristatus	2-5 p	< 10 i	C	C	B	C	B
A008	Podiceps nigricollis			P	C	B	C	B
A028	Ardea cinerea			P	C	B	C	B
A050	Anas penelope			P	C	B	C	B
A052	Anas crecca			P	C	B	C	B
A053	Anas platyrhynchos	P		P	C	B	C	B
A054	Anas acuta			P	C	B	C	B
A055	Anas querquedula			P	C	B	C	B
A056	Anas clypeata			P	C	B	C	B
A059	Aythya ferina			P	C	B	C	B
A086	Accipiter nisus			P	C	B	C	B
A099	Falco subbuteo			P	C	B	C	B
A118	Rallus aquaticus			P	C	B	C	B
A136	Charadrius dubius			P	C	B	C	B
A142	Vanellus vanellus		P	P	C	B	C	B
A143	Calidris canutus			P	C	B	C	B
A153	Gallinago gallinago			P	C	B	C	B
A155	Scolopax rusticola			P	C	B	C	B
A160	Numenius arquata			P	C	B	C	B
A162	Tringa totanus			P	C	B	C	B
A164	Tringa nebularia			P	C	B	C	B
A168	Actitis hypoleucos			P	C	B	C	B
A184	Larus argentatus		P	P	C	B	C	B
A179	Larus ridibundus			P	C	B	C	B
A212	Cuculus canorus		P	P	C	B	C	B
A214	Otus scops		P	P	C	B	C	B
A226	Apus apus		P	P	C	B	C	B
A228	Apus melba			P	C	B	C	B
A230	Merops apiaster		P	P	C	B	C	B
A232	Upupa epops		P	P	C	B	C	B
A233	Jynx torquilla		P	P	C	B	C	B
A249	Riparia riparia			P	C	B	C	B
A251	Hirundo rustica		P	P	C	B	C	B
A253	Delichon urbica		P	P	C	B	C	B
A256	Anthus trivialis			P	C	B	C	B
A257	Anthus pratensis			P	C	B	C	B
A260	Motacilla flava		P	P	C	B	C	B
A266	Prunella modularis			P	C	B	C	B
A269	Erithacus rubecula		P	P	C	B	C	B
A271	Luscinia megarhynchos		P	P	C	B	C	B
A273	Phoenicurus ochrurus			P	C	B	C	B
A275	Saxicola rubetra			P	C	B	C	B
A277	Oenanthe oenanthe			P	C	B	C	B

A284	Turdus pilaris			P	C	B	C	B
A297	Acrocephalus scirpaceus	P		P	C	B	C	B
A298	Acrocephalus arundinaceus	P		P	C	B	C	B
A304	Sylvia cantillans	P		P	C	B	C	B
A309	Sylvia communis	P		P	C	B	C	B
A319	Muscicapa striata	P		P	C	B	C	B
A337	Oriolus oriolus	P		P	C	B	C	B
A341	Lanius senator	P		P	C	B	C	B
A347	Corvus monedula		P	P	C	B	C	B
A351	Sturnus vulgaris		P	P	C	B	C	B

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.				
1303	Rhinolophus hipposideros	R			C	A	C	A
1304	Rhinolophus ferrumequinum	R			C	A	C	A
1316	Myotis capaccinii	P			C	A	C	A
1324	Myotis myotis	P			C	A	C	A

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.				
1193	Bombina variegata	R			C	B	C	B
1279	Elaphe quatuorlineata	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.				
1136	Rutilus rubilio	C			C	B	B	B
1120	Alburnus albidus	R			B	B	B	B
1137	Barbus plebejus	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.				
1092	Austropotamobius pallipes	P			C	B	A	A
1043	Lindenia tetrphylla	V			B	B	A	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			
R	<i>Chalcides chalcides</i>	P	C
R	<i>Coluber viridiflavus</i>	C	C
R	<i>Elaphe longissima</i>	R	C
R	<i>Lacerta bilineata</i>	C	C
R	<i>Podarcis sicula</i>	C	C
I	<i>Sympecma fusca</i>	P	C
A	<i>Triturus italicus</i>	R	C

(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)	10
Dry grassland, Steppes	20
Broad-leaved deciduous woodland	15
Mixed woodland	45
Non-forest areas cultivated with woody plants (including Orchards, groves, Vineyards, Dehesas)	5
Inland rocks, Scree, Sands, Permanent Snow and ice glace permanente	5
Copertura totale habitat	100 %

Altre caratteristiche sito

Torrente affluente di destra del fiume Calore Beneventano.

4.2. QUALITÀ E IMPORTANZA

Interessante ittiofauna, erpetofauna ed ornitofauna nidificante (Alcedo atthis) e migratoria (Ciconia ciconia)

4.3. VULNERABILITÀ

Rischi potenziali: modifiche del sistema idrografico (Diga); eccessivo prelievo irriguo, immissione reflui fognari e ittiofauna alloctona.

4.4. DESIGNAZIONE DEL SITO

4.5. PROPRIETÀ

Public %: 100;

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
IT00	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
300015007	*	5
300015012	*	20
300200105	*	2

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
130	A B C	10	+ 0 -
220	A B C	40	+ 0 -
300	A B C	5	+ 0 -
403	A B C	1	+ 0 -
420	A B C	15	+ 0 -
850	A B C	20	+ 0 -
966	A B C	40	+ 0 -

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>
162-IIIIE	25000	UTM	
162-IISO	25000	UTM	
173-INO	25000	UTM	

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

Fotografie aeree allegate

8. DIAPOSITIVE

4 SIC IT8020014 “BOSCO DI CASTELPAGANO E TORRENTE TAMMARECCHIA”

4.1 IDENTIFICAZIONE E LOCALIZZAZIONE DEL SITO

Tipo sito	E (SIC che confina con un altro sito Natura 2000)
Codice sito	IT8020014
Nome sito	Bosco di Castelpagano e torrente Tammarecchia
Data di compilazione	10-2003
Data di aggiornamento	07-2009
Data proposta sito come SIC	05-1995
Localizzazione centro sito	Longitudine E 14°47'26"- Latitudine W 41°21'42"
Area	3061,00 ha
Altezza	570 m (min) - 896 m (max) – 700 m (media)
Regione biogeografica	Mediterranea

4.2 CARATTERISTICHE GENERALI SITO

Tabella 28: Tipologie Ambientali del SIC IT802001

Tipi di Habitat	% Copertura
Corpi d'acqua interni (acque stagnanti e correnti)	10
Praterie aride, steppe	15
Altri terreni agricoli	15
Foreste miste	50
Arboreti (inclusi frutteti, vivai, vigneti e dehesas)	10
Copertura totale habitat	100%

4.2.1 Altre Caratteristiche del Sito

Ambiente collinare e di media montagna di natura prevalentemente argilloso-marnosa, attraversato dal torrente Tammarecchia affluente del fiume Tammaro.

4.2.2 Qualità e Importanza

Vegetazione prevalentemente formata da boschi misti con lunghi tratti a vegetazione tipica dei corsi d'acqua. Interessante ittio e avifauna. Importante comunità di chiroterteri.

4.2.3 Vulnerabilità

Rischi potenziali dovuti all'eccessivo prelievo per scopi irrigui. Immissione di ittiofauna alloctona.

4.3 HABITAT IN ALLEGATO I DELLA DIRETTIVA 92/43/CEE

Si riportano successivamente gli Habitat in Allegato I della Direttiva 92/43/CEE segnalati per il SIC IT8020014.

Tabella 29: Habitat di Interesse Comunitario e/o Prioritari Segnalati per il SIC IT8020014

Cod	Denominazione	% Copert. habitat	Rappresen- tatività	Superficie relativa (% naz.)	Stato di conservaz.	Valore globale
6220*	Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei <i>Thero-Brachypodietea</i>	20	Buona	0-2%	Media o ridotta	Buono
3250	Fiumi mediterranei a flusso permanente con <i>Glaucium flavum</i>	10	Buona	0-2%	Media o ridotta	Buono

4.4 SPECIE DI UCCELLI ELENCATI IN ALL. I DELLA DIRETTIVA 2009/147/CE

Si riportano successivamente le specie in Allegato I della Direttiva 2009/147/CE segnalati per il SIC IT8020014.

Tabella 30: Uccelli Elencati in Allegato I della Direttiva 2009/147/CE segnalati per il SIC IT8020014

Cod	Specie		Popolazione				Valutazione sito			
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
A255	Calandro	<i>Anthus campestris</i>				Comune	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A243	Calandrella	<i>Calandrella brachydactyla</i>		1-5 coppie			0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A224	Succiacapre	<i>Caprimulgus europaeus</i>				Rara	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A031	Cicogna bianca	<i>Ciconia ciconia</i>				Rara	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A084	Albanella minore	<i>Circus pygargus</i>				Rara	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A098	Smeriglio	<i>Falco columbarius</i>				Molto rara	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A339	Averla cenerina	<i>Lanius minor</i>		1-5 coppie			0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A321	Balia dal collare	<i>Ficedula albicollis</i>				Comune	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A338	Averla piccola	<i>Lanius collurio</i>		1-5 coppie		Comune	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A229	Martin pescatore	<i>Alcedo atthis</i>		1-5 coppie			0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A242	Calandra	<i>Melanocorypha</i>				Rara	0-2%	Buona	Popolazione non isolata	Buono

Cod	Specie		Popolazione			Valutazione sito				
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
		<i>calandra</i>							all'interno di una vasta fascia di distribuzione	
A073	Nibbio bruno	<i>Milvus migrans</i>				Rara	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A074	Nibbio reale	<i>Milvus milvus</i>				Rara	0-2%	Media o limitata	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Significativo
A023	Nitticora	<i>Nycticorax nycticorax</i>				Rara	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A072	Falco pecchiaiolo	<i>Pernis apivorus</i>				Rara	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono

4.5 SPECIE DI UCCELLI NON ELENCATI IN ALL. I DELLA DIRETTIVA 2009/147/CE

Si riportano successivamente le specie non in Allegato I della Direttiva 2009/147/CE segnalati per il SIC IT8020014.

Tabella 31: Uccelli non Elencati in Allegato I della Direttiva 2009/147/CE Segnalati per il SIC IT8020014

Cod	Specie		Popolazione			Valutazione sito				
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
A155	Beccaccia	<i>Scolopax rusticola</i>				Comune	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A247	Allodola	<i>Alauda arvensis</i>		Presente		Comune	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A208	Colombaccio	<i>Columba palumbus</i>	Presente				0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una	Buono

Cod	Specie		Popolazione				Valutazione sito					
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito		
				Riprod.	Svern.	Stazion.						
									vasta fascia di distribuzione			
A113	Quaglia	<i>Coturnix coturnix</i>		Presente			Comune	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A286	Tordo sassello	<i>Turdus iliacus</i>					Rara	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A156	Pittima reale	<i>Limosa limosa</i>					Comune	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A210	Tortora selvatica	<i>Streptopelia turtur</i>		Presente				0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A283	Merlo	<i>Turdus merula</i>	Presente					0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono	
A285	Tordo bottaccio	<i>Turdus philomelos</i>					Comune	Comune	0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
A287	Tordela	<i>Turdus viscivorus</i>					Comune		0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono

4.6 SPECIE ELENcate IN ALL. II DELLA DIRETTIVA 92/43/CEE

Si riporta successivamente la tabella con le specie di mammiferi in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE segnalati per il SIC IT8020014.

Tabella 32: Mammiferi Elencati in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE Segnalati per il SIC IT8020014

Cod	Specie		Popolazione				Valutazione sito			
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
1303	Ferro di cavallo minore	<i>Rhinolophus hipposideros</i>	Presente				0-2%	Eccellente	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Eccellente
1304	Ferro di cavallo maggiore	<i>Rhinolophus ferrumequinum</i>	Presente				0-2%	Eccellente	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Eccellente
1324	Vespertilio maggiore	<i>Myotis myotis</i>	Presente				0-2%	Eccellente	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Eccellente

Segue la tabella con le specie di anfibi e rettili in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE segnalati per il SIC IT8020014.

Tabella 33: Anfibi e Rettili Elencati in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE Segnalati per il SIC IT8020014

Cod	Specie		Popolazione				Valutazione sito			
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
1193	Ululone dal ventre giallo	<i>Bombina variegata</i>	Presente				0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione	Buono
1167	Tritone crestato italiano	<i>Triturus carnifex</i>	Presente				0-2%	Buona	Popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di	Buono

Cod	Specie		Popolazione				Valutazione sito			
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
								distribuzione		

La tabella seguente riporta le specie di pesci in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE segnalati per il SIC IT8020014.

Tabella 34: Pesci Elencati in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE Segnalati per il SIC IT8020014

Cod	Specie		Popolazione				Valutazione sito			
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
1136	Rovella	<i>Rutilus rubilio</i>	Comune				0-2%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Significativo
1120	Alborella appenninica	<i>Alburnus albidus</i>				Molto rara	2-15%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Significativo
1137	Barbo italico	<i>Barbus plebejus</i>	Comune				0-2%	Buona	Popolazione non isolata, ma ai margini dell'area di distribuzione	Significativo

Segue la tabella con le specie di invertebrati in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE segnalati per il SIC IT8020014.

Tabella 35: Invertebrati elencati in Allegato II della Direttiva 92/43/CEE segnalati per il SIC IT8020014

Cod	Specie		Popolazione				Valutazione sito			
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
1092	Gambero di fiume	<i>Austropotamobius pallipes</i>	Presente				0-2%	Buona	Popolazione (in gran parte) isolata	Eccellente
1043	-	<i>Lindenia tetraphylla</i>	Molto rara				2-15%	Buona	Popolazione (in gran	Eccellente

Cod	Specie		Popolazione			Valutazione sito				
	Nome comune	Nome scientifico	Residente	Migratoria			Popolazione % nazionale	Conservazione specie	Isolamento specie	Valore globale sito
				Riprod.	Svern.	Stazion.				
								parte) isolata		

4.7 ALTRE SPECIE DI INTERESSE CONSERVAZIONISTICO

Di seguito si riportano le altre specie importanti di flora e fauna segnalati per il SIC IT8020014.

Tabella 36: Altre Specie Importanti di Flora e Fauna Segnalate per il SIC IT8020014

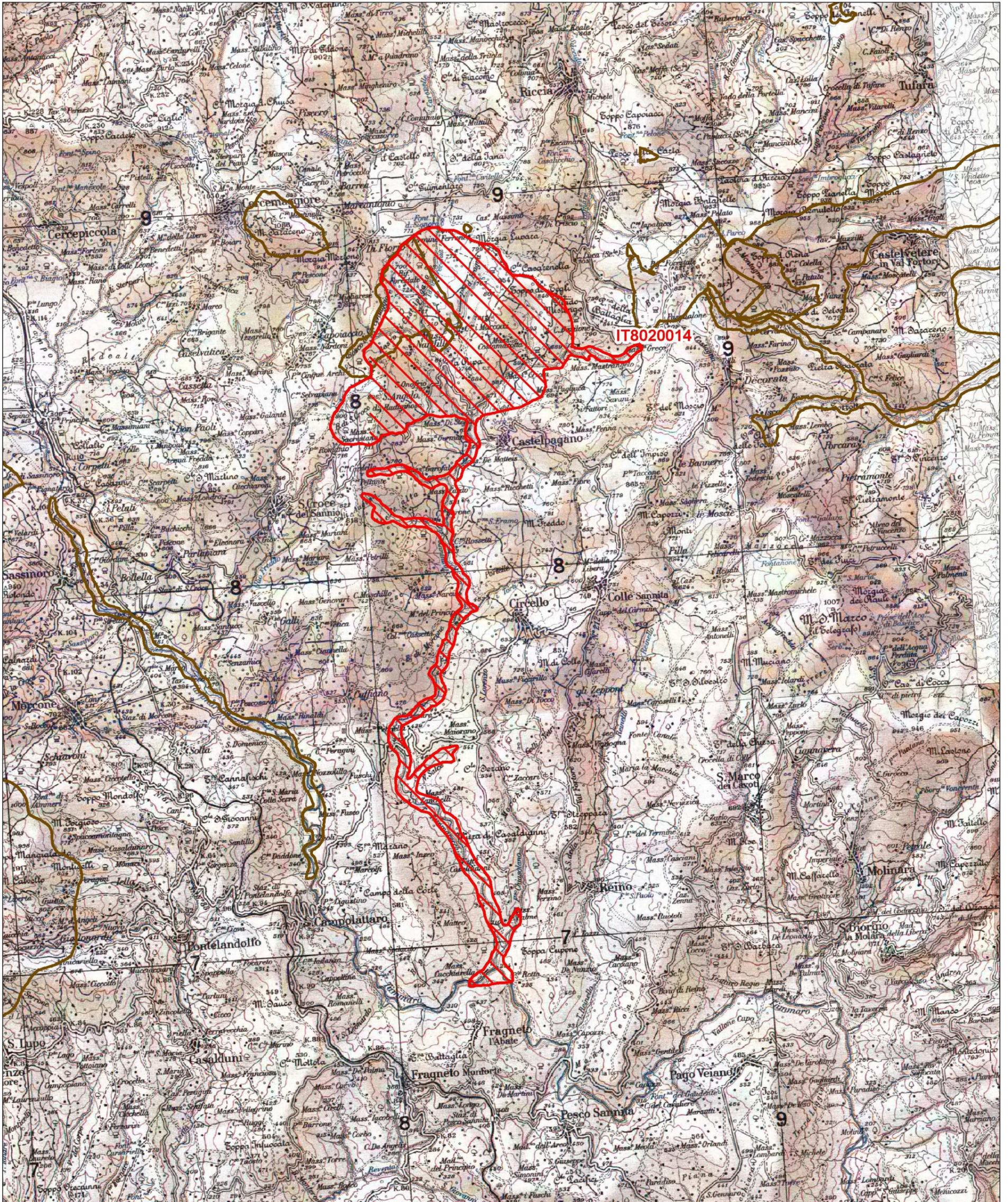
Gruppo	Specie in All. IV della Dir. 92/43/CEE	Nome comune	Nome scientifico	Popolazione	Motivazione
Anfibi		Raganella italiana	<i>Hyla italica</i>	Rara	Libro rosso nazionale
Anfibi		Salamandra pezzata	<i>Salamandra salamandra gigliolii</i>	Rara	Libro rosso nazionale
Anfibi	V	Tritone italiano	<i>Triturus italicus</i>	Comune	Specie endemica
Rettili		Luscengola	<i>Chalcides chalcides</i>	Presente	Convenzioni internazionali
Rettili	V	Biacco	<i>Coluber viridiflavus</i>	Comune	Convenzioni internazionali
Rettili	V	Saettone	<i>Elaphe longissima</i>	Presente	Convenzioni internazionali
Rettili		Ramarro occidentale	<i>Lacerta bilineata</i>	Comune	Convenzioni internazionali
Rettili	V	Lucertola campestre	<i>Podarcis sicula</i>	Comune	Convenzioni internazionali
Invertebrati			<i>Lucanus tetraodon</i>	Presente	Altri motivi
Invertebrati		Scarabeo stercorario	<i>Scarabeus sacer</i>	Presente	Altri motivi
Invertebrati		-	<i>Sympecma fusca</i>	Presente	Convenzioni internazionali

Regione: Campania

Codice sito: IT8020014

Superficie (ha): 3061

Denominazione: Bosco di Castelpagano e Torrente Tammarecchia



Data di stampa: 06/12/2010

0 1 2 Km

Scala 1:100'000

Legenda

-  sito IT8020014
-  altri siti

Base cartografica: IGM 1:100'000



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	IT8020014	200310	200907

1.5. RAPPORTI CON ALTRI SITI NATURA 2000
NATURA 2000 CODICE SITO
IT7222103

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:

Bosco di Castelpagano e Torrente Tammarecchia

1.8. CLASSIFICAZIONE SITE E DATE DI DESIGNAZIONE / CLASSIFICAZIONE

DATA PROPOSTA SITO COME SIC:

199505

DATA CONFERMA COME SIC:

DATA CLASSIFICAZIONE SITO COM

DATA DESIGNAZIONE SITO COME ZSC:

2. LOCALIZZAZIONE SITO

2.1. LOCALIZZAZIONE CENTRO SITO

LONGITUDINE

E 14 47 26

W/E (Greenwish)

LATITUDINE

41 21 42

2.2. AREA (ha):

3061,00

2.3. LUNGHEZZA SITO (Km):

2.4. ALTEZZA (m):

MIN

570

MAX

896

MEDIA

700

2.5. REGIONE AMMINISTRATIVE:

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
6220	20	B	C	C	B
3250	10	B	C	C	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 E	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
			Roprod.	Svern.				
A255	Anthus campestris			C	C	B	C	B
A243	Calandrella brachydactyla	1-5 p			C	B	C	B
A224	Caprimulgus europaeus			R	C	B	C	B
A031	Ciconia ciconia			R	C	B	C	B
A084	Circus pygargus			R	C	B	C	B
A098	Falco columbarius			V	C	B	C	B
A339	Lanius minor	1-5 p			C	B	C	B
A321	Ficedula albicollis			C	C	B	C	B
A338	Lanius collurio	1-5 p		C	C	B	C	B
A229	Alcedo atthis	1-5 p			C	B	C	B
A242	Melanocorypha calandra			R	C	B	C	B
A073	Milvus migrans			R	C	B	C	B
A074	Milvus milvus			R	C	C	C	C
A023	Nycticorax nycticorax			R	C	B	C	B
A072	Pernis apivorus			R	C	B	C	B

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.				
A155	Scolopax rusticola			C	C	B	C	B
A247	Alauda arvensis	P			C	B	C	B
A208	Columba palumbus	P			C	B	C	B
A113	Coturnix coturnix	P		C	C	B	C	B
A286	Turdus iliacus			R	C	B	C	B
A156	Limosa limosa			C	C	B	C	B
A210	Streptopelia turtur	P			C	B	C	B
A283	Turdus merula	P			C	B	C	B
A285	Turdus philomelos		C	C	C	B	C	B
A287	Turdus viscivorus			C	C	B	C	B

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.				

			Roprod.	Svern.	Stazion.				
1303	Rhinolophus hipposideros	P				C	A	C	A
1304	Rhinolophus ferrumequinum	P				C	A	C	A
1324	Myotis myotis	P				C	A	C	A

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
1167	Triturus carnifex	P				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.				
1136	Rutilus rubilio	C				C	B	B	C
1120	Alburnus albidus			V		B	B	B	C
1137	Barbus plebejus	C				C	B	B	C

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.				
1092	Austropotamobius pallipes	P				C	B	A	A
1043	Lindenia tetraphylla	V				B	B	A	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			
	R	<i>Chalcides chalcides</i>	P	C
	R	<i>Coluber viridiflavus</i>	C	C
	R	<i>Elaphe longissima</i>	P	C
A		<i>Hyla italica</i>	R	A
	R	<i>Lacerta bilineata</i>	C	C
	I	<i>Lucanus tetraodon</i>	P	D
	R	<i>Podarcis sicula</i>	C	C
A		<i>Salamandra salamandra gigliolii</i>	R	A
	I	<i>Scarabeus sacer</i>	P	D
	I	<i>Sympecma fusca</i>	P	C
A		<i>Triturus italicus</i>	P	C

(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)	10
Dry grassland, Steppes	15
Other arable land	15
Mixed woodland	50
Non-forest areas cultivated with woody plants (including Orchards, groves, Vineyards, Dehesas)	10
Copertura totale habitat	100 %

Altre caratteristiche sito

Ambiente collinare e di media montagna di natura prevalentemente argilloso-marnosa, attraversato dal Torrente Tammarecchia affluente del fiume Tamaro.

4.2. QUALITÀ E IMPORTANZA

Vegetazione prevalentemente formata da boschi misti con lunghi tratti a vegetazione tipica dei corsi d'acqua. Interessante ittico ed avifauna. Importante comunità di chiropteri.

4.3. VULNERABILITÀ

Rischi potenziali dovuti all'eccessivo prelievo per scopi irrigui. Immissione di ittiofauna alloctona.

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
IT00	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
300015009	=	100
300015012	/	
300015002	/	

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
130	A B C	10	+ 0 -
220	A B C	42	+ 0 -
300	A B C	6	+ 0 -
403	A B C	2	+ 0 -
420	A B C	15	+ 0 -
966	A B C	20	+ 0 -
100	A B C	15	+ 0 -
160	A B C	25	+ 0 -
162	A B C	5	+ 0 -
230	A B C	10	+ 0 -
501	A B C	2	+ 0 -
502	A B C	2	+ 0 -
720	A B C	30	+ 0 -

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>
162-IINE	25000	UTM	
162-IINO	25000	UTM	
162-IISO	25000	UTM	
173-INO	25000	UTM	

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

Fotografie aeree allegate

8. DIAPOSITIVE