
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	IT5210004	199506	201109

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:

Boschi di Pietralunga

1.8. CLASSIFICAZIONE SITE E DATE DI DESIGNAZIONE / CLASSIFICAZIONE

DATA PROPOSTA SITO COME SIC:

DATA CONFERMA COME SIC:

199506

DATA CLASSIFICAZIONE SITO COM

DATA DESIGNAZIONE SITO COME ZSC:

2. LOCALIZZAZIONE SITO

2.1. LOCALIZZAZIONE CENTRO SITO

LONGITUDINE

E 12 27 0

W/E (Greenwish)

LATITUDINE

43 28 0

2.2. AREA (ha):

1558.00

2.3. LUNGHEZZA SITO (Km):

2.4. ALTEZZA (m):

MIN

650

MAX

839

MEDIA

750

2.5. REGIONE AMMINISTRATIVE:

CODICE NUTS

IT52

NOME REGIONE

Umbria

% 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
6210	7	B	C	B	B
5130	5	B	C	B	B
92A0	0.1	B	C	B	B
6220	0.1	C	C	B	B
6430	0.1	B	C	B	B

3.2. SPECIE

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

e

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

e

relativa valutazione del sito in relazione alle stesse

**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.				
A338	Lanius collurio		P		C	B	B	B
A224	Caprimulgus europaeus		P		B	B	C	C
A246	Lullula arborea	P	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.				
A219	Strix aluco							
A214	Otus scops							
A253	Delichon urbica							
A261	Motacilla cinerea							
A155	Scolopax rusticola							
A311	Sylvia atricapilla							
A364	Carduelis carduelis							
A284	Turdus pilaris							
A330	Parus major							
A329	Parus caeruleus							
A325	Parus palustris							
A328	Parus ater							
A372	Pyrrhula pyrrhula							
A324	Aegithalos caudatus							
A273	Phoenicurus ochruros							
A208	Columba palumbus			i	C	A	C	A
A349	Corvus corone							
A369	Loxia curvirostra							
A212	Cuculus canorus		i		C	A	C	A
A115	Phasianus colchicus							
A318	Regulus ignicapillus							
A359	Fringilla coelebs							
A343	Pica pica							
A096	Falco tinnunculus	i						
A342	Garrulus glandarius							
A221	Asio otus	i			C	A	C	A
A365	Carduelis spinus							
A313	Phylloscopus bonelli							
A315	Phylloscopus collybita							

A283	Turdus merula							
A305	Sylvia melanocephala							
A356	Passer montanus							
A266	Prunella modularis							
A110	Alectoris rufa							
A269	Erithacus rubecula							
A332	Sitta europaea	i						
A237	Dendrocopos major	i						
A240	Dendrocopos minor							
A235	Picus viridis	i						
A319	Muscicapa striata							
A087	Buteo buteo	i						
A113	Coturnix coturnix							
A335	Certhia brachydactyla							
A317	Regulus regulus							
A337	Oriolus oriolus							
A251	Hirundo rustica							
A226	Apus apus							
A276	Saxicola torquata							
A265	Troglodytes troglodytes							
A086	Accipiter nisus							
A112	Perdix perdix							
A309	Sylvia communis							
A351	Sturnus vulgaris							
A383	Miliaria calandra							
A347	Corvus monedula							
A287	Turdus viscivorus	i			C	A	C	A
A285	Turdus philomelos		i		C	A	C	A
A286	Turdus iliacus		i		C	A	C	A
A210	Streptopelia turtur		i		C	A	C	A
A232	Upupa epops		i		C	A	C	A
A271	Luscinia megarhynchos							
A363	Carduelis chloris							
A361	Serinus serinus							
A377	Emberiza cirrus							

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.				
1352	Canis lupus	R			C	B	C	B

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

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

CODIC E	NOME	R	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
			Roprod.	Svern.	Stazion.	Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
1167	Triturus carnifex	R				C	B	C	C

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

CODIC E	NOME	R	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
			Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
1131	Leuciscus souffia	R				C	C	B	C

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

CODIC E	NOME	R	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
			Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
1083	Lucanus cervus	P				C	B	C	B
1088	Cerambyx cerdo	P				C	B	C	B

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

3.3 Altre specie importanti di Flora e Fauna

GRUPPO	NOME SCIENTIFICO	POPOLAZIONE	MOTIVAZIONE
B M A R F I P			
A	<i>Hyla intermedia</i>	P	C
A	<i>Rana italica</i>	P	C
A	<i>Bufo bufo</i>	P	C
A	<i>Triturus vulgaris</i>	P	C
R	<i>Hierophis viridiflavus</i>	P	C
R	<i>Coronella girondica</i>	P	C
R	<i>Coronella austriaca</i>	P	C
R	<i>Podarcis sicula</i>	P	C
R	<i>Podarcis muralis</i>	P	C
R	<i>Chalcides chalcides</i>	P	C
R	<i>Natrix natrix</i>	P	C
R	<i>Lacerta bilineata</i>	P	C
R	<i>Zamenis longissimus</i>	P	C
R	<i>Vipera aspis</i>	P	C
B	<i>Passer italiae</i>	P	B
M	<i>Microtus savii</i>	P	C
M	<i>Myodes glareolus</i>	P	C
M	<i>Capreolus capreolus</i>	P	C
M	<i>Cervus elaphus</i>	P	C
M	<i>Dama dama</i>	P	C
M	<i>Mustela nivalis</i>	P	C
M	<i>Martes foina</i>	P	C
M	<i>Felis silvestris silvestris</i>	P	C
M	<i>Glis glis</i>	P	C
M	<i>Hystrix cristata</i>	P	C
M	<i>Lepus europaeus / corsicanus</i>	P	C
M	<i>Muscardinus avellanarius</i>	P	C
M	<i>Nyctalus leisleri</i>	P	C
M	<i>Plecotus austriacus</i>	P	C
M	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	P	C
M	<i>Hypsugo savii</i>	P	C
M	<i>Pipistrellus pipistrellus</i>	P	C
M	<i>Mustela putorius</i>	P	C
M	<i>Erinaceus europaeus</i>	P	C
M	<i>Sciurus vulgaris</i>	P	C
M	<i>Eptesicus serotinus</i>	P	C
M	<i>Meles meles</i>	P	C
I	<i>Potamon fluviatile fluviatile</i>	P	A
P	<i>Monotropa hypopitys</i>	P	D
P	<i>Salix apennina</i>	P	B
A	<i>Rana bergeri / Rana klepton hispani</i>	P	C
A	<i>Rana dalmatina</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
Other land (including Towns, Villages, Roads, Waste places, Mines, Industrial sites)	1
Heath, Scrub, Maquis and Garrigue, Phygrana	6
Dry grassland, Steppes	4
Extensive cereal cultures (including Rotation cultures with regular fallowing)	5
Broad-leaved deciduous woodland	80
Artificial forest monoculture (e.g. Plantations of poplar or Exotic trees)	4
Copertura totale habitat	100 %

Altre caratteristiche sito

Rilievi collinari di natura marnoso-arenacea dove, oltre agli habitat segnalati con codice e rappresentati da cenosi del Salicion albae (92A0) e da cespuglieti a Juniperus oxycedrus (5211), sono presenti estesi boschi di Quercus cerris, Ostrya carpinifolia dell'associazione Aceri obtusati-Quercetum cerris.

4.2. QUALITÀ E IMPORTANZA

In questo sito sono presenti fitocenosi tipiche dei rilievi marnoso-arenacei, che contraddistinguono l'orografia dell'Umbria nord-occidentale. In particolare spiccano lembi di bosco dell'Aceri obtusati-Quercetum cerris governati ad alto fusto e con buone caratteristiche fisionomico-strutturali (completezza degli strati arboreo, arbustivo ed erbaceo). Tra le specie sono state segnalate anche Potamon fluviatile fluviatile (tutte specie in continua rarefazione anche se non si ha contrazione dell'areale), Buteo buteo, Falco tinnunculus e Sitta europaea (specie poco comuni).

4.3. VULNERABILITÀ

Nel sito si svolgono attività forestali (ceduazione) troppo intense, in rapporto alle caratteristiche edafo-climatiche dell'area, che hanno portato ad un'eccessiva semplificazione degli elementi strutturali ed ecologici dei boschi. Molte delle piccole aree pascolive derivano dall'abbandono dei campi e vi sono in corso dei processi dinamici naturali che tendono alla ricostituzione delle cenosi forestali originarie. Vulnerabilità: bassa (pericolo di incendi).

4.4. DESIGNAZIONE DEL SITO

4.5. PROPRIETÀ

Public %: 20; Private %: 80;

4.6. DOCUMENTAZIONE

4. DESCRIZIONE SITO

4.7. STORIA

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

5.1. TIPO DI PROTEZIONE A LIVELLO Nazionale e Regionale:

CODICE	%COPERTA
IT07	30
IT13	100

5.2. RELAZIONE CON ALTRI SITI:

designati a livello Nazionale o Regionale:

designati a livello Internazionale:

5.3. RELAZIONE CON SITI "BIOTOPI 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
100	A B C	5	+ 0 -
140	A B C	10	+ 0 -
180	A B C	50	+ 0 -
190	A B C	80	+ 0 -
230	A B C	70	+ 0 -
403	A B C	50	+ 0 -
502	A B C	70	+ 0 -
511	A B C	100	+ 0 -
943	A B C	30	+ 0 -

FENOMENI E ATTIVITÀ NELL'AREA CIRCOSTANTE IL sito:

CODICE	INTENSITÀ	INFLUENZA
100	A B C	+ 0 -
230	A B C	+ 0 -

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>
-----------------------------------	--------------	-------------------	-------------------------------------

115 II° NE - 116 III	25000	Gauss-Boaga	
----------------------	-------	-------------	--

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

Fotografie aeree allegate

8. DIAPOSITIVE