
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>
F	IT5220025	199506	201109

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

IT5210046
IT5220010
IT5220015
IT5220017
IT5220016

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:

Bassa Valnerina: Monte Fionchi - Cascata delle Marmore

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:

199609

2. LOCALIZZAZIONE SITO

2.1. LOCALIZZAZIONE CENTRO SITO

LONGITUDINE

E 12 48 7

W/E (Greenwish)

LATITUDINE

42 38 8

2.2. AREA (ha):

6372.00

2.3. LUNGHEZZA SITO (Km):

2.4. ALTEZZA (m):

MIN

220

MAX

1337

MEDIA

700

2.5. REGIONE AMMINISTRATIVA:

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
9340	22	B	C	A	A
6210	7	A	C	A	A
9540	2	A	C	A	B
91E0	1	A	C	A	A
5110	1	A	C	A	A
8210	1	A	C	A	A
6220	1	A	C	B	B
6430	1	A	C	B	B
7220	1	A	C	B	A
3260	1	A	C	B	B
92A0	1	A	C	A	A
5130	0.1	B	C	B	B
9210	0.1		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.	Stazion.						
A084	Circus pygargus		P			C	C	A	C	
A091	Aquila chrysaetos	V	1p			C	B		C	B
A338	Lanius collurio		P			C	B		B	B
A080	Circaetus gallicus		1-5p			C	C		B	C
A412	Alectoris graeca saxatilis	11-50p	11-50p			C	A		A	C
A081	Circus aeruginosus			P	P	C		C		C
A072	Pernis apivorus		P			C	B		B	C
A101	Falco biarmicus	P	1-5p			C	B		A	B
A229	Alcedo atthis	P	P	P		C		C		C
A103	Falco peregrinus	P	1-5p			C	B		C	C
A414	Perdix perdix italica	11-50p	11-50p			C	A		A	B
A224	Caprimulgus europaeus		P			B		B		C
A022	Ixobrychus minutus		P			C		C		B
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.	Stazion.						
A311	Sylvia atricapilla									
A364	Carduelis carduelis									
A284	Turdus pilaris									
A325	Parus palustris									
A328	Parus ater									
A330	Parus major									
A329	Parus caeruleus									
A233	Jynx torquilla									
A287	Turdus viscivorus									
A285	Turdus philomelos		P	P	P	C	A		C	A
A286	Turdus iliacus									
A210	Streptopelia turtur		P		P	C	B		C	B
A004	Tachybaptus ruficollis									
A232	Upupa epops									
A271	Luscinia megarhynchos									
A288	Cettia cetti									
A363	Carduelis chloris									
A361	Serinus serinus									
A376	Emberiza citrinella									

A378	Emberiza cia								
A377	Emberiza cirrus								
A219	Strix aluco								
A247	Alauda arvensis								
A253	Delichon urbica								
A262	Motacilla alba								
A261	Motacilla cinerea		P	P	P	C	A	C	A
A155	Scolopax rusticola								
A289	Cisticola juncidis								
A297	Acrocephalus scirpaceus								
A298	Acrocephalus arundinaceus								
A343	Pica pica								
A053	Anas platyrhynchos								
A096	Falco tinnunculus								
A342	Garrulus glandarius								
A221	Asio otus								
A313	Phylloscopus bonelli								
A315	Phylloscopus collybita								
A283	Turdus merula								
A264	Cinclus cinclus								
A305	Sylvia melanocephala								
A356	Passer montanus								
A266	Prunella modularis								
A281	Monticola solitarius								
A360	Fringilla montifringilla								
A269	Erithacus rubecula								
A333	Tichodroma muraria								
A332	Sitta europaea								
A237	Dendrocopos major								
A235	Picus viridis								
A257	Anthus pratensis								
A087	Buteo buteo								
A256	Anthus trivialis								
A335	Certhia brachydactyla								
A317	Regulus regulus								
A337	Oriolus oriolus		P		P	C	B	C	B
A251	Hirundo rustica								
A250	Ptyonoprogne rupestris								
A226	Apus apus								
A228	Apus melba								
A276	Saxicola torquata								
A265	Troglodytes troglodytes								
A086	Accipiter nisus		6-10P	P	P	C	A	C	A
A304	Sylvia cantillans								
A275	Saxicola rubetra								
A351	Sturnus vulgaris								
A383	Miliaria calandra								
A347	Corvus monedula								
A218	Athene noctua								
A324	Aegithalos caudatus								
A280	Monticola saxatilis		P			C	A	C	A

A274	Phoenicurus phoenicurus								
A273	Phoenicurus ochruros								
A208	Columba palumbus	P	P	P	C	A	C	A	
A349	Corvus corone								
A311	Sylvia atricapilla								
A212	Cuculus canorus								
A277	Oenanthe oenanthe								
A260	Motacilla flava			P	C	B	C	B	
A115	Phasianus colchicus								
A366	Carduelis cannabina								
A359	Fringilla coelebs								
A373	Coccothraustes coccothraustes		P	P	C	A	C	A	
A123	Gallinula chloropus								

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

CODIC E	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
		Roprod.	Svern.	Stazion.				
1352	Canis lupus	R			C	B	C	B
1310	Miniopterus schreibersii	R			C	B	C	C

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.				
1175	Salamandrina terdigitata	R			C	C	C	B
1167	Triturus carnifex	R			D			
1193	Bombina variegata	R			C	C	C	B
1217	Testudo hermanni	P			D			

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.				
1126	Stampato il : 29/09/2011							

1136		P				C	B	C	B
1131	Leuciscus souffia	P				C	B	C	A

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	C	B
1088	Cerambyx cerdo	P				C	B	B	B
1083	Lucanus cervus	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			
M	<i>Eliomys quercinus</i>	P	C
M	<i>Erinaceus europaeus</i>	P	C
M	<i>Sciurus vulgaris</i>	P	C
M	<i>Talpa romana</i>	P	A
M	<i>Meles meles</i>	P	C
M	<i>Sorex samniticus</i>	P	A
M	<i>Neomys fodiens</i>	P	A
	F <i>Esox lucius</i>	P	A
	F <i>Anguilla anguilla</i>	P	A
	F <i>Barbus tyberinus</i>	P	A
	F <i>Gasterosteus aculeatus</i>	P	C
	F <i>Leuciscus cephalus</i>	P	C
	F <i>Salmo trutta trutta</i>	P	A
	F <i>Scardinius erythrophthalmus</i>	P	C
	F <i>Tinca tinca</i>	P	C
	I <i>Timodes antinoi</i>	P	B
	I <i>Potamon fluviatile fluviatile</i>	P	A
	I <i>Allogamus ausoniae</i>	P	B
A	<i>Hyla intermedia</i>	P	C
A	<i>Rana dalmatina</i>	P	C
A	<i>Rana italica</i>	P	C
A	<i>Rana bergeri</i> / <i>Rana klepton hispani</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 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>Natrix tessellata</i>	P	C
	R <i>Anguis fragilis</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>Capreolus capreolus</i>	P	C
M	<i>Crocidura suaveolens</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</i> / <i>corsicanus</i>	P	C
M	<i>Tadarida teniotis</i>	P	C
M	<i>Muscardinus avellanarius</i>	P	C
M	<i>Suncus etruscus</i>	P	A
M	<i>Pipistrellus kuhlii</i>	P	C

M	Hypsugo savii	P	C
M	Pipistrellus pipistrellus	P	C
M	Mustela putorius	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)	3
Inland water bodies (Standing water, Running water)	1
Heath, Scrub, Maquis and Garrigue, Phygrana	3
Dry grassland, Steppes	15
Extensive cereal cultures (including Rotation cultures with regular fallowing)	5
Broad-leaved deciduous woodland	24
Coniferous woodland	2
Evergreen woodland	40
Artificial forest monoculture (e.g. Plantations of poplar or Exotic trees)	1
Non-forest areas cultivated with woody plants (including Orchards, groves, Vineyards, Dehesas)	5
Inland rocks, Screens, Sands, Permanent Snow and ice giace permanente	1
Copertura totale habitat	100 %

Altre caratteristiche sito

Settore della bassa Valnerina, che si caratterizza per la presenza di ambienti fluviali, collinari e basso-montani, contraddistinti da complessi vegetazionali tipici quali: foreste ripariali lungo le sponde del Fiume Nera; boschi di *Pinus halepensis* e *Quercus ilex*, sui versanti collinari più soleggiati; cedui di *Ostrya carpinifolia*, sulle pendici più elevate o esposte a nord. Tali cenosi forestali sono interrotte da aree agricole o da pascoli a *Bromus erectus*. Di rilievo la presenza di vegetazione pietrificante del Cratoneurion.

4.2. QUALITÀ E IMPORTANZA

Sito di grandissimo valore naturalistico ed ambientale per la diversità biologica animale che la caratterizza, diversità incentivata e possibile dalla interessantissima diversità di habitat vegetazionali, a loro volta ricchissimi di flore. Per la fauna si segnalano: *Potamon fluviatile fluviatile*, specie in rarefazione; *Neomys fodiens*, specie stenotopa molto rara; *Buteo buteo*, poco comune; *Cettia cetti*, specie stenotopa indicatrice delle buone qualità ambientali della vegetazione ripariale; *Sitta europaea*, poco comune e *Tichodroma muraria*, specie poco comune.

4.3. VULNERABILITÀ

Le aree adiacenti la cascata sono soggette ad una fortissima pressione turistica, che si attenua nelle immediate vicinanze del salto d'acqua e nelle zone un poco discoste dai sentieri. Vulnerabilità: nulla.

4.4. DESIGNAZIONE DEL SITO

4.5. PROPRIETÀ

Public %: 40; Private %: 60;

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
IT04	5
IT07	1
IT11	2
IT13	30

5.2. RELAZIONE CON ALTRI SITI:

designati a livello Nazionale o Regionale:

CODICE TIPO	NOME SITO	SOVRAPPOSIZIONE TIPO	%COPERTA
IT07	Valnerina (Nat-2000)	*	
IT13	Valnerina (Nat-2000)	*	
IT13	Monte Solenne (Valnerina) (Nat-2000)	*	
IT04	Fosso Salto del Cieco (Ferentillo)	*	
IT13	Fosso Salto del Cieco (Ferentillo)	*	
IT04	Cascata delle Marmore (Nat-2000)	*	
IT11	Cascata delle Marmore (Nat-2000)	*	
IT13	Cascata delle Marmore (Nat-2000)	*	

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	20	+ 0 -
140	A B C	15	+ 0 -
190	A B C	50	+ 0 -
200	A B C	1	+ 0 -
220	A B C	10	+ 0 -
230	A B C	20	+ 0 -
251	A B C	1	+ 0 -
402	A B C	20	+ 0 -
403	A B C	30	+ 0 -
501	A B C	50	+ 0 -
502	A B C	5	+ 0 -
511	A B C	5	+ 0 -
629	A B C	10	+ 0 -
690	A B C	5	+ 0 -
701	A B C	5	+ 0 -

FENOMENI E ATTIVITÀ NELL'AREA CIRCOSTANTE IL sito:

CODICE	INTENSITÀ	INFLUENZA
890	A B C	+ 0 -
230	A B C	+ 0 -
701	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>
-----------------------------------	--------------	-------------------	-------------------------------------

131 II° SO - 138 I°	25000	Gauss-Boaga	si
---------------------	-------	-------------	----

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

Fotografie aeree allegate

8. DIAPOSITIVE