
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	IT5210014	199506	201109

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

IT5320014
IT5320010

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:

Monti Maggio - Nero (sommità)

1.8. CLASSIFICAZIONE SITE E DATE DI DESIGNAZIONE / CLASSIFICAZIONE

DATA PROPOSTA SITO COME SIC:

199506

DATA CONFERMA COME SIC:

DATA CLASSIFICAZIONE SITO COM

DATA DESIGNAZIONE SITO COME ZSC:

2. LOCALIZZAZIONE SITO

2.1. LOCALIZZAZIONE CENTRO SITO

LONGITUDINE

E 12 49 10

W/E (Greenwish)

LATITUDINE

43 14 30

2.2. AREA (ha):

1563.00

2.3. LUNGHEZZA SITO (Km):

2.4. ALTEZZA (m):

MIN

600

MAX

1432

MEDIA

1100

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	56	A	C	B	A
9210	35	A	C	B	B
9340	5	C	C	A	C
8210	3	A	C	A	B
9260	1	A	C	A	C
8310	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.
A082	Circus cyaneus				P	C	C	C	C
A091	Aquila chrysaetos	V				C	B	C	B
A338	Lanius collurio		P			C	B	B	B
A080	Circaetus gallicus		1-5p			C	C	B	C
A255	Anthus campestris		V			C	C	A	C
A072	Pernis apivorus		P			C	B	B	C
A103	Falco peregrinus	P	1-5p			C	B	C	C
A224	Caprimulgus europaeus		P			C	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.					Stazion.
A256	Anthus trivialis								
A113	Coturnix coturnix								
A335	Certhia brachydactyla								
A251	Hirundo rustica								
A250	Ptyonoprogne rupestris								
A226	Apus apus								
A276	Saxicola torquata								
A265	Troglodytes troglodytes								
A267	Prunella collaris								
A086	Accipiter nisus	i							
A259	Anthus spinoletta								
A309	Sylvia communis								
A304	Sylvia cantillans								
A383	Miliaria calandra								
A347	Corvus monedula								
A233	Jynx torquilla		i			C	B	C	B
A287	Turdus viscivorus								
A285	Turdus philomelos								
A286	Turdus iliacus								
A210	Streptopelia turtur		i			C	B	C	B
A232	Upupa epops		i			C	A	C	A
A363	Carduelis chloris								
A361	Serinus serinus								
A112	Perdix perdix								
A219	Strix aluco	i							
A247	Alauda arvensis								

A214	Otus scops								
A376	Emberiza citrinella								
A378	Emberiza cia								
A377	Emberiza cirulus								
A342	Garrulus glandarius	i							
A221	Asio otus								
A313	Phylloscopus bonelli								
A315	Phylloscopus collybita								
A283	Turdus merula								
A356	Passer montanus								
A266	Prunella modularis								
A269	Erithacus rubecula								
A333	Tichodroma muraria								
A332	Sitta europaea								
A237	Dendrocopos major	i							
A235	Picus viridis	i							
A257	Anthus pratensis								
A087	Buteo buteo	i							
A253	Delichon urbica								
A262	Motacilla alba								
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								
A212	Cuculus canorus		i			C	A		C A
A277	Oenanthe oenanthe		i			C	A		C A
A115	Phasianus colchicus								
A366	Carduelis cannabina								
A318	Regulus ignicapillus		i			C	A		C A
A359	Fringilla coelebs								
A373	Coccothraustes coccothraustes								
A096	Falco tinnunculus		i						

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
1304	Rhinolophus ferrumequinum	P			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 e	Conservazione	Isolamento	Globale
			Roprod.	Svern.				
1175	Salamandrina terdigitata	P				D		
1167	Triturus carnifex	P				D		
1217	Testudo hermanni	P				D		

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

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.				
1088	Cerambyx cerdo	P			C	B	C	B
1083	Lucanus cervus	P			C	B	C	B
1087	Rosalia alpina	P			C	B	C	B
1065	Euphydryas aurinia	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			
I	Helicigona (Chilostoma) cingolata	P	B
I	Medora albescens	P	D
I	Zerynthia polyxena	P	C
I	Parnassius mnemosynae	P	C
I	Aporia crataegi	P	A
A	Hyla intermedia	P	C
A	Rana dalmatina	P	C
A	Rana italica	P	C
A	Rana bergeri / Rana klepton hispani	P	C
A	Bufo bufo	P	C
A	Triturus vulgaris	P	C
R	Hierophis viridiflavus	P	C
R	Coronella austriaca	P	C
R	Podarcis sicula	P	C
R	Podarcis muralis	P	C
R	Chalcides chalcides	P	C
R	Natrix natrix	P	C
R	Anguis fragilis	P	C
R	Lacerta bilineata	P	C
R	Zamenis longissimus	P	C
R	Vipera aspis	P	C
B	Passer italiae	P	B
M	Microtus savii	P	C
M	Myodes glareolus	P	C
M	Capreolus capreolus	P	C
M	Cervus elaphus	P	C
M	Crocidura leucodon	P	C
M	Mustela nivalis	P	C
M	Martes foina	P	C
M	Felis silvestris silvestris	P	C
M	Hystrix cristata	P	C
M	Lepus europaeus / corsicanus	P	C
M	Muscardinus avellanarius	P	C
M	Pipistrellus kuhlii	P	C
M	Hypsugo savii	P	C
M	Pipistrellus pipistrellus	P	C
M	Eliomys quercinus	P	C
M	Eptesicus serotinus	P	C
M	Sciurus vulgaris	P	C
M	Meles meles	P	C
M	Sorex samniticus	P	A

(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
Inland water bodies (Standing water, Running water)	1
Heath, Scrub, Maquis and Garrigue, Phygrana	4
Dry grassland, Steppes	10
Humid grassland, Mesophile grassland	34
Broad-leaved deciduous woodland	40
Evergreen woodland	1
Inland rocks, Screes, Sands, Permanent Snow and ice glace permanente	9
Copertura totale habitat	100 %

Altre caratteristiche sito

Complesso montuoso calcareo contraddistinto, sul versante occidentale, da forre e piccole pareti rocciose. Il manto vegetale, oltre che dagli habitat segnalati con codice ed attribuiti a: *Prunetalia spinosae* (5130), *Asperulo purpureae-Brometum erecti* e *Brizo medie-Brometum erecti* (6210), *Saponario-Salicetum purpureae* (92A0), *Saxifrago australis-Trisetetum bertolonii* (8213) e *Polysticho-Fagetum* (9210), è caratterizzato da boschi cedui di *Ostrya carpinifolia*, dell'associazione *Scutellario-Ostryetum*, e da pascoli a *Sesleria nitida*, riferiti al *Seslerio nitidae-Brometum erecti*. Sulla sommità del M. Serra Santa è presente un lembo di *seslerieto* a *Sesleria apennina*. Sulle balze sono diffusi popolamenti arbustivi a *Quercus ilex* (9340), mentre sui versanti ombrosi si trovano piccoli nuclei di *Castanea sativa* (9260).

4.2. QUALITÀ E IMPORTANZA

Il sito rappresenta un ottimo esempio di ambiente appenninico alto-collinare e montano. Tutte le fitocenosi sono in buono stato di conservazione; in particolar modo le faggete ad alto fusto del M. Nero, ed i vastissimi pascoli sommitali inquadrati in numerose associazioni. Ricca e diversificata è anche la flora che, oltre alle endemiche, mostra specie rare a livello nazionale come *Dictamnus albus*, rare a livello regionale come *Gagea pratensis* ed *Anthericum ramosum* e di particolare interesse fitogeografico per l'Umbria come *Poa chaixi*. Tra la fauna, da segnalare anche *Helicigona* (*Chilostoma cingulata philippi* (mollusco poco comune presente solo nei massicci carbonatici dell'Appennino centrale), *Medora albescens* (altro mollusco poco comune), *Rana graeca* (specie vulnerabile), *Accipiter nisus* (specie rara), *Buteo buteo*, *Falco tinnunculus* (poco comuni), *Capreolus capreolus* (reintrodotta, importante per la catena alimentare del lupo), *Lepus europaeus* (importante per la catena alimentare dell'aquila reale),

4.3. VULNERABILITÀ

Una modesta alterazione degli ecosistemi è dovuta al fatto che la maggior parte dei boschi sono governati a ceduo e pertanto vi è una diminuzione degli elementi floristici e faunistici legati alle foreste con alberi di alto fusto o secolari. Vulnerabilità: bassa (pericolo di abbandono della pastorizia).

4.4. DESIGNAZIONE DEL SITO

4.5. PROPRIETÁ

Public %: 60; Private %: 40;

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
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":

CODICE SITO CORINE	SOVRAPPOSIZIONE TIPO	%COPERTA
300011003	/	0

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
140	A B C	45	+ 0 -
190	A B C	35	+ 0 -
230	A B C	100	+ 0 -
301	A B C	5	+ 0 -
501	A B C	100	+ 0 -
502	A B C	100	+ 0 -
622	A B C	100	+ 0 -
890	A B C	50	+ 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>
123 I° NE - 123 I° N	25000	Gauss-Boaga	

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

Fotografie aeree allegate

8. DIAPOSITIVE