
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>
G	IT2070015	199511	200807

1.5. RAPPORTI CON ALTRI SITI NATURA 2000
NATURA 2000 CODICE SITO
IT2070402

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:
Monte Cas - Punta Corlor

1.8. CLASSIFICAZIONE SITE E DATE DI DESIGNAZIONE / CLASSIFICAZIONE

<i>DATA PROPOSTA SITO COME SIC:</i>	<i>DATA CONFERMA COME SIC:</i>
199506	

<i>DATA CLASSIFICAZIONE SITO COME</i>	<i>DATA DESIGNAZIONE SITO COME ZSC:</i>
---------------------------------------	---

2. LOCALIZZAZIONE SITO

2.1. LOCALIZZAZIONE CENTRO SITO

LONGITUDINE

E 10 40 35

W/E (Greenwish)

LATITUDINE

45 42 27

2.2. AREA (ha):

166,00

2.3. LUNGHEZZA SITO (Km):

2.4. ALTEZZA (m):

MIN

67

MAX

779

MEDIA

2.5. REGIONE AMMINISTRATIVA:

CODICE NUTS

IT2

NOME REGIONE

LOMBARDIA

% 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
8210	39	B	C	B	B
9180	1	B	C	B	B
7220	1	B	C	B	B
6210	1	C	C	C	C

3.2. SPECIE

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

e

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

e

relativa valutazione del sito in relazione alle stesse

3.2.a. Uccelli migratori abituali non elencati dell'Allegato 1 della Direttiva 79/409/CEE

CODIC E	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
			Roprod.	Svern.				
A073	Milvus migrans	P			C	C	C	C
A080	Circaetus gallicus	P			C	B	C	B
A103	Falco peregrinus	P			D			
A215	Bubo bubo	P			C	B	C	B
A307	Sylvia nisoria			P	C	B	A	A
A412	Alectoris graeca saxatilis	P			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.				
A274	Phoenicurus phoenicurus	P			D			
A280	Monticola saxatilis	P			D			
A281	Monticola solitarius	P			D			
A283	Turdus merula	P			D			
A300	Hippolais polyglotta	P			D			
A304	Sylvia cantillans	P			D			
A305	Sylvia melanocephala	P			D			
A311	Sylvia atricapilla	P			D			
A313	Phylloscopus bonelli	P			D			
A318	Regulus ignicapillus	P			D			
A319	Muscicapa striata	P			D			
A324	Aegithalos caudatus	P			D			
A330	Parus major	P			D			
A332	Sitta europaea	P			D			
A333	Tichodroma muraria	P			D			
A335	Certhia brachydactyla	P			D			
A342	Garrulus glandarius	P			D			
A350	Corvus corax	P			D			
A359	Fringilla coelebs	P			D			
A360	Fringilla montifringilla			P	D			
A361	Serinus serinus	P			D			
A363	Carduelis chloris	P			D			
A364	Carduelis carduelis	P			D			

A365	Carduelis spinus		P	D
A372	Pyrrhula pyrrhula		P	D
A373	Coccothraustes coccothraustes	P		D
A377	Emberiza cirrus	P		D
A459	Larus cachinnans	P		D
A085	Accipiter gentilis	P		D
A086	Accipiter nisus	P		D
A087	Buteo buteo	P		D
A096	Falco tinnunculus	P		D
A208	Columba palumbus	P		D
A210	Streptopelia turtur	P		D
A212	Cuculus canorus	P		D
A218	Athene noctua	P		D
A219	Strix aluco	P		D
A221	Asio otus	P		D
A226	Apus apus		P	D
A228	Apus melba	P		D
A232	Upupa epops	P		D
A233	Jynx torquilla	P		D
A237	Dendrocopos major	P		D
A250	Ptyonoprogne rupestris	P		D
A251	Hirundo rustica	P		D
A253	Delichon urbicum	P		D
A261	Motacilla cinerea	P		D
A262	Motacilla alba	P		D
A264	Cinclus cinclus		P	D
A266	Prunella modularis		P	D
A267	Prunella collaris		P	D
A269	Erithacus rubecula	P		D
A271	Luscinia megarhynchos	P		D

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

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

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

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

CODICE	NOME	POPOLAZIONE	VALUTAZIONE SITO			
			Popolazione	Conservazione	Isolamento	Globale
1583	Daphne petraea	P	C	C	B	B

3.3 Altre specie importanti di Flora e Fauna

GRUPPO	NOME SCIENTIFICO	POPOLAZIONE	MOTIVAZIONE
B M A R F I P			
	P Asarum europaeum	P	D
	P Athamanta vestina	P	B
	P Bromus condensatus	P	B
	P Adiantum capillus-veneris	P	D
	P Campanula carnica	P	B
M	Capreolus capreolus	P	C
	P Cephalanthera longifolia	P	C
R	Coronella austriaca	P	C
	P Corydalis lutea	P	B
	P Cyclamen purpurascens	P	C
	P Daphne reichstenii	P	A
R	Elaphe longissima	P	C
	P Epipactis helleborine	P	C
	P Euphorbia variabilis	P	B
	P Ferulago campestris	P	D
	P Festuca alpestris	P	D
	P Galanthus nivalis	P	C
	P Globularia cordifolia	P	B
	P Goodyera repens	P	C
	P Hieracium porrifolium	P	B
R	Hierophis viridiflavus	P	C
M	Hypsugo savii	P	C
R	Lacerta bilineata	P	C
	P Leontodon tenuiflorus	P	B
	P Limodorum abortivum	P	C
	P Listera ovata	P	C
I	Maculinea arion	P	C
M	Martes foina	P	C
	P Matthiola carnica	P	B
M	Meles meles	P	C
	P Moehringia bavarica	P	B
M	Mustela nivalis	P	C
M	Myotis mystacinus	P	C
	P Neottia nidus-avis	P	C
	P Ophris sphegodes	P	C
	P Ophrys apifera	P	C
	P Orchis tridentata	P	C
	P Paeonia officinalis	P	D
	P Physoplexis comosa	P	A
M	Pipistrellus kuhlii	P	C
M	Pipistrellus nathusii	P	C
M	Pipistrellus pipistrellus	P	C
	P Platanthera ssp	P	C
R	Podarcis muralis	P	C
	P Pteris cretica	P	D
	P Quercus ilex	P	D
	P Ranunculus thora	P	D
	P Rhamnus saxatilis	P	D
	P Rosmarinus officinalis	P	D

	P	Ruscus aculeatus	P	C
A		Salamandra salamandra	P	C
	P	Sternbergia lutea	P	C
	P	Valeriana saxatilis	P	B
R		Vipera aspis	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
Dry grassland, Steppes	1
Inland rocks, Screens, Sands, Permanent Snow and ice ghiaccio permanente	40
Coniferous woodland	50
Broad-leaved deciduous woodland	8
Inland water bodies (Standing water, Running water)	1
Copertura totale habitat	100 %

Altre caratteristiche sito

45.3 habitat proposto per leccete primitive. Superficie coperta 46%, rappresentatività A, sup.relativa C, grado conservazione A, valutaz.globale A.
41.81 habitat proposto per orno ostrieti termofili. Superficie coperta 5%, rappresentatività C, sup.relativa C, grado conservazione C, valutaz. globale C.

4.2. QUALITÀ E IMPORTANZA

Sito estremamente significativo da un punto di vista naturalistico per la grande varietà e buona qualità degli habitat; estremamente importante la presenza di vegetazione di tipo mediterraneo in areale disgiunto con querceti a *Quercus ilex*. Una ricca componente floristica include le endemiche *Daphne reichsteinii* e *Moehringia bavarica* (con areale sud-alpico illirico, specie prevalentemente rupicola) e *Daphne petraea* inserita nell'allegato 2 della direttiva Habitat. Rappresenta l'estremo occidentale per l'areale di numerose specie a corologia mediterranea nel distretto alpino. Particolare valenza naturalistica assumono le vegetazioni casmofitiche e la vegetazione di forra ricca di elementi laurifilli. La forra di San Michele risulta significativa per l'elevato valore paesaggistico. Nel sito è accertata la presenza di numerosi Chirotteri; il territorio del SIC rappresenta un'area ottimale per il foraggiamento grazie alla al Lago di Garda e all'ambiente di costa. La presenza delle scogliere e delle falesie favorisce le specie di chirotteri che utilizzano come rifugi le fessure tra le rocce o i ripari naturali. In tal senso appaiono importanti i risultati ottenuti tramite le indagini bioacustiche che hanno permesso di monitorare il Molosso di Cestoni (*Tadarida teniotis*) a conferma del "carattere mediterraneo" dell'area del Garda.

4.3. VULNERABILITÀ

Non si segnalano significativi elementi di disturbo. La presenza di piccole discariche sulla vecchia strada gardesana ormai abbandonata è elemento di deturpazione del paesaggio oltre che di inquinamento puntiforme. Molto alto è il rischio incendi per cui sarebbe opportuno prevedere un'adeguata sorveglianza. Nel caso in cui si procedesse ad una riqualificazione della vecchia strada gardesana sarà necessario verificare che eventuali interventi di messa in sicurezza delle pareti rocciose non abbiano un impatto negativo per la vegetazione di rupe dove sono concentrati elementi endemici. Sebbene non esistano fattori di vulnerabilità intrinseci, occorre sottolineare come la rarefazione di molte specie di chirotteri, fenomeno verificato anche su ampia scala, induca una particolare attenzione nei confronti di queste specie anche a livello locale, in particolare verso quelle più rare e minacciate. È necessario quindi valutare attentamente gli eventuali interventi ordinari e straordinari da svolgersi nei SIC al fine di minimizzare i potenziali impatti sui chirotteri, specie che solitamente non vengono considerate nell'ambito della progettazione, e della pianificazione di strategie di gestione.

4.4. DESIGNAZIONE DEL SITO

4.5. PROPRIETÀ

100% privato

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	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
300004035	-	

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
501	A B C	5	+ 0 -
623	A B C	10	+ 0 -
622	A B C	10	+ 0 -
508	A B C		+ 0 -
180	A B C		+ 0 -
250	A B C		+ 0 -
900	A B C		+ 0 -
943	A B C		+ 0 -
954	A B C		+ 0 -

FENOMENI E ATTIVITÀ NELL'AREA CIRCOSTANTE IL sito:

CODICE	INTENSITÀ	INFLUENZA
160	A B C	+ 0 -
140	A B C	+ 0 -
180	A B C	+ 0 -
430	A B C	+ 0 -
501	A B C	+ 0 -
502	A B C	+ 0 -
608	A B C	+ 0 -
620	A B C	+ 0 -
622	A B C	+ 0 -
954	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

NUMERO MAPPA NAZIONALE	SCALA	PROIEZIONE	DIGITISED FORM AVAILABLE (*)
E4c5, E5b1	10000	Gauss-Boaga	I confini in formato digitale sono disponibili presso l'U.O.O. Pianificazione faunistica e Venatoria della regione Lombardia U.O.O. Pianificazione Faunistica e Venatoria. Regione Lombardia Direzione Generale Qualità dell'Ambiente, via Taramelli 12 Milano. Regione Lombardia

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

Fotografie aeree allegate

8. DIAPOSITIVE