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

1.1. TIPO	*1.2. CODICE SITO*	*1.3. DATA COMPILAZIONE*	*1.4. AGGIORNAMENTO*
B	IT1323203	199506	200807

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:
Rocca dei Corvi - Mao - Mortou

1.8. CLASSIFICAZIONE SITE E DATE DI DESIGNAZIONE / CLASSIFICAZIONE

DATA PROPOSTA SITO COME SIC:	*DATA CONFIRMA COME SIC:*
199506	
DATA CLASSIFICAZIONE SITO COM	*DATA DESIGNAZIONE SITO COME ZSC:*

2. LOCALIZZAZIONE SITO

2.1. LOCALIZZAZIONE CENTRO SITO

LONGITUDINE	LATITUDINE
E 8 21 16	44 15 18

W/E (Greenwish)

2.2. AREA (ha):

1613.00

2.3. LUNGHEZZA SITO (Km):

2.4. ALTEZZA (m):

MIN	MAX	MEDIA
30	790	410

2.5. REGIONE AMMINITRATIVE:

CODICE NUTS	NOME REGIONE	% COPERTA
IT13	Liguria	100

2.6. REGIONE BIO-GEOGRAFICA:

Alpina	Atlantica	Boreale	Continentale	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
91H0	30	C	C	B	A
9260	20	C	C	B	C
9340	10	C	C	B	A
6210	5	C	C	B	C
9110	4	C	C	C	C
9540	3	C	C	C	C
4030	3	B	C	B	B
6310	2	C	C	B	B
9330	2	B	C	B	B
91E0	1	C	C	C	C
8220	1	D			
6110	1	C	C	B	B
6430	1	B	C	C	C
8210	1	C	C	C	C
6220	1	B	C	B	B
8310	0.001	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

CODICE	NOME	POPOLAZIONE				VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria			Popolazione	Conservazione	Isolamento	Globale
			Roprod.	Svern.	Stazion.				
A224	Caprimulgus europaeus		P			**C**	**C**	**C**	**C**
A338	Lanius collurio		P			**C**	**C**	**C**	**C**
A072	Pernis apivorus				P	**C**	**C**	**C**	**C**
A031	Ciconia ciconia				P	**D**			
A080	Circaetus gallicus		P			**D**			

3.2.b. Uccelli migratori abituali non elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE

CODICE	NOME	POPOLAZIONE				VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria			Popolazione	Conservazione	Isolamento	Globale
			Roprod.	Svern.	Stazion.				
A086	Accipiter nisus	P				**D**			
A324	Aegithalos caudatus	P				**D**			
A247	Alauda arvensis				P	**D**			
A226	Apus apus		P			**D**			
A218	Athene noctua	P				**D**			
A087	Buteo buteo	P				**D**			
A366	Carduelis cannabina	P				**D**			
A364	Carduelis carduelis	P				**D**			
A365	Carduelis spinus			P		**D**			
A335	Certhia brachydactyla	P				**D**			
A208	Columba palumbus				P	**D**			
A349	Corvus corone	P				**D**			
A212	Cuculus canorus		P			**D**			
A237	Dendrocopos major	P				**D**			
A377	Emberiza cirlus				P	**D**			
A378	Emberiza cia				P	**D**			
A269	Erithacus rubecula	P				**D**			
A359	Fringilla coelebs	P				**D**			
A360	Fringilla montifringilla			P		**D**			
A342	Garrulus glandarius	P				**D**			
A251	Hirundo rustica		P			**D**			
A233	Jynx torquilla		P			**D**			
A271	Luscinia megarhynchos		P			**D**			
A383	Miliaria calandra		P			**D**			
A262	Motacilla alba	P				**D**			
A261	Motacilla cinerea	P				**D**			
A328	Parus ater			P		**D**			
A329	Parus caeruleus	P				**D**			

A330	Parus major	P					**D**
A354	Passer domesticus	P					**D**
A273	Phoenicurus ochruros			P			**D**
A274	Phoenicurus phoenicurus		P				**D**
A315	Phylloscopus collybita	P					**D**
A235	Picus viridis	P					**D**
A266	Prunella modularis			P			**D**
A318	Regulus ignicapillus			P			**D**
A155	Scolopax rusticola					P	**D**
A361	Serinus serinus	P					**D**
A332	Sitta europaea	P					**D**
A210	Streptopelia turtur					P	**D**
A219	Strix aluco	P					**D**
A351	Sturnus vulgaris					P	**D**
A311	Sylvia atricapilla	P					**D**
A305	Sylvia melanocephala	P					**D**
A265	Troglodytes troglodytes	P					**D**
A286	Turdus iliacus					P	**D**
A283	Turdus merula	P					**D**
A285	Turdus philomelos			P			**D**
A287	Turdus viscivorus					P	**D**
A284	Turdus pilaris					P	**D**
A232	Upupa epops					P	**D**
A372	Pyrrhula pyrrhula	P					**D**

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

CODICE	NOME	POPOLAZIONE				VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria			Popolazione	Conservazione	Isolamento	Globale
			Roprod.	Svern.	Stazion.				
1305	Rhinolophus euryale	P				**C**	**C**	**C**	**C**

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

CODICE	NOME	POPOLAZIONE				VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria			Popolazione	Conservazione	Isolamento	Globale
			Roprod.	Svern.	Stazion.				
1994	Hydromantes strinatii	R				**C**	**B**	**B**	**B**

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

CODICE	NOME	POPOLAZIONE				VALUTAZIONE SITO			
		Roprod.	Migratoria			Popolazione	Conservazione	Isolamento	Globale
			Roprod.	Svern.	Stazion.				
1088	Cerambyx cerdo	P				**C**	**C**	**B**	**C**

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

CODICE	NOME	POPOLAZIONE	VALUTAZIONE SITO			
			Popolazione	Conservazione	Isolamento	Globale
1751	Campanula sabatia	R	**B**	**B**	**B**	**B**

3.3 Altre specie importanti di Flora e Fauna

GRUPPO							NOME SCIENTIFICO	POPOLAZIONE	MOTIVAZIONE			
B	M	A	R	F	I	P						
					I		Asida dejani ligurica	R	**B**			
					I		Bioplanes meridionalis	R	**B**			
					I		Buddelundiella caprai	V	**B**			
		A					Bufo bufo	C		**C**		
					I		Caecilius rhenanus	R				**D**
						P	Campanula medium	R	**B**			
					I		Camponotus cruentatus	R				**D**
						P	Centaurea aplolepa	C	**B**			
						P	Cephalanthera longifolia	R		**C**		
						P	Cistus albidus	C				**D**
			R				Coluber viridiflavus	C		**C**		
						P	Convolvulus sabatius	V	**B**			
						P	Dorycnium rectum	V				**D**
						P	Echinops ritro	R				**D**
			R				Elaphe longissima	P		**C**		
						P	Festuca inops	R	**B**			
					I		Finaloniscus franciscoloi	R				**D**
					I		Glyphobythus vaccae	V	**B**			
					I		Graziana alpestris	P	**B**			
						P	Helianthemum apenninum ssp. berteri	P	**B**			
					I		Helicodiscus riparbellii	P				**D**
		A					Hyla meridionalis	C		**C**		
			R				Lacerta bilineata	C		**C**		
					I		Leptoneta crypticola franciscoloi	R	**B**			
						P	Leuzea conifera	V				**D**
						P	LIMODORUM ABORTIVUM (L.) SWARTZ	R		**C**		
			R				Natrix maura	C		**C**		
						P	Ophrys fuciflora	R		**C**		
						P	Orchis morio	C		**C**		
						P	Orchis papilionacea	V		**C**		
		A					Pelodytes punctatus	P		**C**		
						P	Phyteuma scorzonerifolium	R	**B**			
			R				Podarcis muralis	C		**C**		
					I		Polydesmus barberii	R	**B**			
						P	Quercus suber	R				**D**
		A					Rana dalmatina	C		**C**		
					I		Renea elegantissima	P	**B**			
		A					Salamandra salamandra	C		**C**		
		A					Bufo viridis	P		**C**		
					I		Gonepteryx cleopatra	P				**D**
					I		Polyommatus hispanus	P				**D**

(U = Uccelli, M = Mammiferi, A = Anfibi, R = Rettili, P = Pesci, I = Invertebrati, V = Vegetali)

4. DESCRIZIONE SITO

4.1. CARATTERISTCHE GENERALI SITO:

Tipi di habitat	% coperta
Inland water bodies (Standing water, Running water)	1
Heath, Scrub, Maquis and Garrigue, Phygrana	20
Dry grassland, Steppes	15
Humid grassland, Mesophile grassland	1
Other arable land	1
Broad-leaved deciduous woodland	30
Coniferous woodland	20
Evergreen woodland	10
Non-forest areas cultivated with woody plants (including Orchards, groves, Vineyards, Dehesas)	1
Inland rocks, Screes, Sands, Permanent Snow and ice glace permanente	1
Copertura totale habitat	**100 %**

Altre caratteristiche sito

l'area è caratterizzata da zone di spartiacque con culminazioni e da zone di fondovalle con vari torrenti. Affiorano le dolomie di S. Pietro dei Monti, i porfiroidi del Melogno, filladi, micascisti e scisiti quarzosi.

4.2. QUALITÁ E IMPORTANZA

Sito importante per i contrasti floristici e vegetazionali legati alle differenze dei substrati geologici (tra i quali appaiono fortemente condizionanti i calcari dolomitici) e delle esposizioni che permettono a breve distanza dal mare e a quote basse la presenza di frammenti di caluneto e di faggeta. In buon stato di conservazione sono alcuni aspetti di macchia mediterranea e di sughereta. Sono presenti habitat e specie (Campanula sabatia) di interesse prioritario, specie dell'allegato II (92/43 CEE), altre specie endemiche, rare, al limite nord-orientale della distribuzione o protette ai sensi di direttive/convenzioni internazionali. Si segnala la presenza di Convolvulus sabatius, specie relitta paleomediterranea, proposta dalla Regione Liguria per l'inclusione nell'All. II della direttiva 92/43 CEE come specie prioritaria. E' presente anche Pelodytes punctatus, specie rinvenibile in pochissime stazioni italiane, che è stata proposta (limitatamente alle popolazioni italiane) come prioritaria per la 92/43 CEE.

4.3. VULNERABILITÁ

La zona è soggetta ad incendi ricorrenti. Persiste il rischio di apertyura di ulteriori strade.

4.4. DESIGNAZIONE DEL SITO

4.5. PROPRIETÁ

4.6. DOCUMENTAZIONE

Flora:
- Barberis G. - 1979 - Mariotti M., Notizie geobotaniche su Quercus suber L. in Liguria. Arch. Bot. Biogeogr. Ital. 55: 61-82.
- Barberis G., Mariotti M. - 1984 - Quercus suber L. In Gardini Peccenini S. (a cura di) Flora da proteggere. Errepiesse, Pavia, pp. 62-63.
- Mariotti M. - 1988 - Osservazioni sulla Flora Ligure. Nota I. Ann. Mus. Civico St. Nat. Genova 87: 1-7.
- Mariotti M. - 1995 - Osservazioni sulla Flora Ligure. Nota II. Ann. Mus. Civico St. Nat. Genova 40: 619-627.

Insetti:
- AA. VV. - 1977 - Hymenoptera Formicidae della nostra collezione. Notiz. Gr. Entom. Ligure, Genova, 12(4): 7-12.
- AA. VV. - 1979 - Rubrica dei reperti. Psocotteri. Notiz. Gr. Entom. Ligure, Genova, 14(3): 12-13.
- Bologna M. A., Vigna Taglianti A. - 1985 - Fauna cavernicola delle Alpi Liguri. Ann. Mus. Civ. St. Nat. "G. Doria", Genova, 84bis(1984): 1-389.
- Gridelli E. - 1972 - Materiali per lo studio dei Tenebrionidi italiani. Seconda nota postuma. Atti Mus. Civ. St. Nat. Trieste, 27(4): 187-256.
- Poggi R. (a) - 1977 - Studio sugli Pselaphidae della Liguria (Coleoptera). Mem. Soc. Ent. Ital., 55: 11-100.

Anfibi e Rettili:
- Doria G., Salvidio S. - 1994 - Atlante degli Anfibi e Rettili della Liguria. [N. B. I dati, oltre 2500 osservazioni originali, sono consultabili al Museo Civico di Genova]. Cataloghi dei beni naturali n°2. Regione Liguria, NuoveLitoeffe, Castelvetro Piacentino, 151 pp.

Geologia:
- AA.VV. - 1991 - Alpi Liguri. Guide geologiche regionali, 2: 293.
- Boni A., Cerro A., Gianotti R., Vanossi M. - 1971 - Note illustrative della carta geologica d'Italia 1:100.000 Foglio 92-93 Albenga-Savona. Servizio Geologico d'Italia.
- Cortesogno L. - 1984 - Metamorfismo e magmatismo prealpini nel basamento e nel tegumento delle Alpi Liguri. Mem. Soc. Geol. It., 28: 79-94.
-Messiga B. - 1981 - Evidenze strutturali e paragenetiche dell'evoluzione polifasica pre-alpina del Massiccio Cristallino di Savona.Rend. S.I.M.P., 37: 739-745.
- Rovereto G. - 1939 - Liguria geologica. Mem. Soc. Geol. It., 2: 743.
- Vanossi M., Cortesogno L., Galbiati B., Messiga B., Piccardo G., Vannucci R. - 1984 - Geologia delle Alpi liguri: dati, problemi, ipotesi. Mem. Soc. Geol. It., 28: 5-75.

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
IT11	70
IT00	30

5.2. RELAZIONE CON ALTRI SITI:

designatI a livello Nationale 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 ATTIVITÁ nel sito:

CODICE	INTENSITÀ	%DEL SITO	INFLUENZA
100	A **B** C	10	**+** 0 -
160	A **B** C	60	+ **0** -
180	A **B** C	40	+ 0 **-**
230	A B **C**	30	+ 0 **-**
502	A **B** C	1	+ 0 **-**

FENOMENI E ATTIVITÁ 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

NUMERO MAPPA NAZIONALE	*SCALA*	*PROIEZIONE*	*DIGITISED FORM AVAILABLE (*)*
92 - 93 229.3	25000	Gauss-Boaga	

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

Fotografie aeree allegate

8. DIAPOSITIVE