

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	IT3230078	199606	200502

1.5. RAPPORTI CON ALTRI SITI NATURA 2000

NATURA 2000 CODICE SITO

IT3230089

1.6. RESPONSABILE(S):

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio - Direzione Conservazione
della Natura, Via Capitan Bavastro 174, 00147 Roma

1.7. NOME SITO:

Gruppo del Popera - Dolomiti di Auronzo e di Val Comelico

1.8. CLASSIFICAZIONE SITE E DATE DI DESIGNAZIONE / CLASSIFICAZIONE

DATA PROPOSTA SITO COME SIC:

199509

DATA CONFERMA COME SIC:

200312

DATA CLASSIFICAZIONE SITO COME ZPS:

DATA DESIGNAZIONE SITO COME ZSC:

2. LOCALIZZAZIONE SITO

2.1. LOCALIZZAZIONE CENTRO SITO

LONGITUDINE

E 12 23 11

W/E (Greenwich)

LATITUDINE

46 36 9

2.2. AREA (ha):

8925,00

2.3. LUNGHEZZA SITO (Km):

73

2.4. ALTEZZA (m):

MIN

940

MAX

3000

MEDIA

1926

2.5. REGIONE AMMINISTRATIVA:

CODICE NUTS

IT32

NOME REGIONE

Veneto

% COPERTA

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
8210	24	A	C	A	A
9410	24	A	C	A	A
6170	14	B	C	A	A
4070	10	B	C	B	A
8120	8	A	C	A	A
9420	7	A	C	B	B
6430	5	B	C	B	B
4060	2	B	C	B	B
6410	1	C	C	C	C
8240	1	C	C	A	C
3240	1	C	C	C	C
3220	1	C	C	C	C
6520	1	C	C	C	C
8230	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 elencati nell'Allegato I della Direttiva 79/409/CEE

CODE	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Riprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
			Riprod.	Svern.	Stazion.			
A072	Pernis apivorus		P		P	C	A	C B
A073	Milvus migrans				P	D		
A091	Aquila chrysaetos	C				C	A	C B
A104	Bonasa bonasia	P				C	A	B A
A108	Tetrao urogallus	P				C	A	B A
A122	Crex crex				C	C	B	C B
A139	Charadrius morinellus				P	C	A	C C
A215	Bubo bubo	P				C	A	C B
A217	Glaucidium passerinum	P				C	A	B B
A223	Aegolius funereus	P				C	A	B B
A224	Caprimulgus europaeus		P		P	C	B	C B
A234	Picus canus	P				C	A	B C
A236	Dryocopus martius	C				C	A	B A
A408	Lagopus mutus helveticus	P				C	A	B B
A409	Tetrao tetrix tetrix	C				C	A	B A

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

CODE	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Riprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale
			Riprod.	Svern.	Stazion.			
A085	Accipiter gentilis	R				C	A	C A
A086	Accipiter nisus		C	P	P	C	A	C A
A259	Anthus spinoletta		C			C	A	B C
A282	Turdus torquatus		C			C	A	B B
A326	Parus montanus	C				C	A	B B
A327	Parus cristatus	C				C	A	B A
A344	Nucifraga caryocatactes	C				C	A	B A
A345	Pyrrhocorax graculus	C				C	A	B B
A358	Montifringilla nivalis	C				C	A	B C
A369	Loxia curvirostra	C				C	A	C C

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

CODE	NOME	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Riprod.	Migratoria		Popolazion e	Conservazione	Isolamento	Globale

			Riprod.	Svern.	Stazion.				
1354	Ursus arctos	V				B	B	A	B
1361	Lynx lynx	V				B	B	A	B

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
1902	Cypripedium calceolus	V	C	A	C	B

3.3 Altre specie importanti di Flora e Fauna

GRUPPO							NOME SCIENTIFICO	POPOLAZIONE	MOTIVAZIONE
B	M	A	R	F	I	P			
		A					<i>Salamandra atra</i>	R	C
	M						<i>Dryomys nitedula</i>	R	C
	M						<i>Martes martes</i>	R	C
	M						<i>Mustela erminea</i>	C	C
				P			<i>Eritrichium nanum</i>	R	D
				P			<i>Potentilla nitida</i>	C	D
				P			<i>Ranunculus parnassifolius</i>	P	D

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

4. DESCRIZIONE SITO

4.1. CARATTERISTICHE GENERALI SITO:

Tipi di habitat	% coperta
Corpi d'acqua interni (acque stagnanti e correnti)	3
Brughiere, Boscaglie, Macchia, Garighe, Friganee	8
Praterie umide, Praterie di mesofite	10
Praterie alpine e sub-alpine	9
Foreste di conifere	28
Habitat rocciosi, Detriti di falda, Aree sabbiose, Nevi e ghiacciai perenni	32
Altri (inclusi abitati, strade discariche, miniere e aree industriali)	10
Copertura totale habitat	100 %

Altre caratteristiche sito

Area dolomitica con presenza in quota di pareti rocciose, ghiaioni, piccoli ghiacciai, nevai permanenti circhi glaciali, laghetti alpini, foreste a prevalenza di conifere: lariceti, abieteti, pinete di pino silvestre; praterie pioniere; arbusteti subalpini.

4.2. QUALITÀ E IMPORTANZA

Importante per gli aspetti geomorfologici paesaggistici e faunistici. Ambiti naturalistici di interesse regionale.
Paesaggio e flora dolomitica tipici. Presenza di specie rare o subendemiche.

4.3. VULNERABILITÀ

Rischio idrogeologico per captazione d'acqua.
Alterazione degli ambienti in quota per eccessiva presenza antropica.

4.4. DESIGNAZIONE DEL SITO

4.5. PROPRIETÀ

4.6. DOCUMENTAZIONE

AA. VV., 1971. Note illustrative della Carta Geologica d'Italia, Fogli 4c - 13 Monte Cavallino - Ampezzo, Ed. Ministero dell'Industria, Roma.
ALGHISI P., FERRARI G., LUCHETTI G., SUSMEL L., ZANGHERI S., 1962. Indagini biocenotiche su un pascolo degradato del Comelico Superiore come premessa per opere di miglitoria. in "Annali C.E.M. delle Venezie", n. 3, Padova.
ANDRICH O., 1984. Capacità produttiva delle foreste nel territorio di Comelico e Sappada, Rassegna Economica, C.C.I.A.A. Belluno.
ANDRICH O., 1985. Un dodecennio di utilizzazioni forestali in Comelico, Rassegna Economica, C.C.I.A.A. Belluno.
BERTI B., 1998. Le orchidee spontanee del Veneto e del territorio di Danta di Cadore, Mestre.
BERTI B., 1999. La vita nelle torbiere e le torbiere di Danta di Cadore.
BERTI B., Funghi nei boschi di Danta di Cadore, Fosso 1998
BOLZON P., 1920. Piante dei terreni silicei del Comelico Superiore (Prov. di Belluno). "Atti Acc. Ven. Trent. Istr.", 11: 46-65.
BONI A., 1937. L'alto bacino orientale del Piave. Topografia, geologia, morfologia, idrografia, da «Memorie del R. Istituto Lombardo di Scienze e Lettere», Classe
BOSELLINI A., 1996. Geologia delle Dolomiti, Athesia, Bolzano.
CASATI P., 1979. Stratigrafia medio-triassica del Comelico occidentale, Milano.

CASATI P., 1981. Geologia nella V. Ansiei, Popera, Tre Cime, Milano.

CASSOL M., 2002. Trasformazioni recenti dell'ambiente alpino -Paesaggio e trasformazioni dell'agricoltura nel caso di studio di Sappada. In MAMOLI M (a cura di) Progettare nello spazio alpino - Manuale per la tutela, la conservazione ed il recupero del paesaggio, degli insediamenti e delle architetture tradizionali. Unione Europea - Regione Veneto, Belluno

di Scienze Matematiche e Naturali, vol. XXIII (XIV) della serie III), fasc.VI Hoepli, Milano.

LASEN C., 1993. Cenni naturalistici. Ampezzo: Cristallo e Pomagagnon. Oronimi Bellunesi. Ampezzo - Auronzo - Comelico. Fondazione G. Angelini, Qu n. 3: 71-78, Tip. C.L.E.U.P., Padova.

LASEN C., Il paesaggio vegetale del Comelico, in «Le Dolomiti Bellunesi», Natale 1996 e Estate 1997; anche in estratto nel 2000 per il XXX del C.A.I. Val Comelico, con contributi di Carbogno (storia locale), Cesco Frare (oronimi comeliani), Zandonella Callegher (storia dell'alpinismo in Comelico), Scortegagna (geologia in Comelico).

PAMPANINI R., 1928. Uno sguardo alla flora del Cadore (Alpi Orientali), N. Giorn Bot. Ital., n.s., 34: 1383-1429.

PAMPANINI R., 1931-32. Contributi alla storia dell' esplorazione floristica del Cadore dal 1838 al 1931. in Atti R. Ist. Ven. Sc. Lett. Arti, 91, p. 2^a.

PAMPANINI R., 1958. La flora del Cadore, Tip. Valbonesi, Forlì.

SATI P., 1979. Stratigrafia medio-triassica del Comelico occidentale, Milano.

SELLI R., s. d. Schema geologico delle Alpi Carniche, Università di Padova.

TONIOLO A. R., 1911. I limiti altimetrici nella Val Visdende (Comelico). Studi sopra i limiti altimetrici, III, «Memorie Geografiche di Giotto Dainelli», n. 1, Tip. M. Ricci, Firenze.

ZANETTI M., LORO R., TURIN P., RUSSINO G., 1993. Carta ittica - Indagine idrologica, chimico-fisica e biologica delle acque fluenti bellunesi, Amministrazione Provinciale di Belluno, Tip. Niero, Belluno.

ZENARI S., 1941-1942. Contributo alla conoscenza della flora del Comelico (Alto Cadore), Mem. Accad. Scienze Lettere e Arti, Padova.

ZENARI S., 1942. La vegetazione nel Comelico (Alto Cadore), CNR, Bologna.

ZENARI S., 1946-1956. La distribuzione stazionale delle entità floristiche del Cadore, Arch. Botanico Italiano, diverse annate dal vol. 23 al 32.

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

5.1. TIPO DI PROTEZIONE A LIVELLO Nazionale e Regionale:

CODICE	%COPERTA
IT00	100

5.2. RELAZIONE CON ALTRI SITI:

designati a livello Nazionale o Regionale:

designati a livello Internazionale:

5.3. RELAZIONE CON SITI "BIOTOPPI 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:

FENOMENI E ATTIVITÀ 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

<i>NUMERO MAPPA NAZIONALE</i>	<i>SCALA</i>	<i>PROIEZIONE</i>	<i>DIGITISED FORM AVAILABLE (*)</i>
016150	10000	Gauss-Boaga Ovest	
016160	10000	Gauss-Boaga Ovest	
017130	10000	Gauss-Boaga Ovest	
017140	10000	Gauss-Boaga Ovest	
029040	10000	Gauss-Boaga Ovest	
030010	10000	Gauss-Boaga Ovest	
030020	10000	Gauss-Boaga Ovest	

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

Fotografie aeree allegate

8. DIAPOSITIVE

4. DESCRIZIONE SITO

4.7. STORIA