



## 1. IDENTIFICAZIONE DEL SITO

**1.1 Tipo sito:** B

**1.2 Codice sito:** IT3120108

**1.3 Data compilazione:** 199508

**1.4 Data aggiornamento:** 200604

**1.5. Rapporti con altri siti Natura 2000**

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

**1.7 Nome del sito:** Val San Nicolò

**1.8 classificazione sito e date di designazione/classificazione**

Data proposta sito come SIC: 199506

Data conferma come SIC: 200312

Data classificazione sito come ZPS:

Data designazione sito come ZSC:

## 2. LOCALIZZAZIONE SITO

### 2.1. LOCALIZZAZIONE CENTRO SITO

Longitudine: 11° 47' 18"

Latitudine: 46° 25' 14"

### 2.2. AREA(ha):

715,352

### 2.3. LUNGHEZZA SITO(Km):

### 2.4. ALTEZZA (m)

Altitudine minima: 1.605

Altitudine massima: 2.936

Altitudine media: 2.208

### 2.5. REGIONI AMMINISTRATIVE:

Codice NUTS

Nome Regione

% Coperta

IT312

TRENTO

100

### 2.6. REGIONE BIO-GEOGRAFICA:

Alpina



### 3. INFORMAZIONI ECOLOGICHE

#### 3.1 TIPI DI HABITAT PRESENTI NEL SITO E RELATIVA VALUTAZIONE

Cod. Natura 2000 D	% copertura	Rappresentatività	Superficie relativa	Gr. conservazione	Valutazione globale
3220	0,16	B	C	B	B
4060	0,01	B	C	B	B
4070	0,08	B	C	B	B
6150	22,11	A	C	A	A
6170	20,28	B	C	B	B
6230	0,01	D			
6410	0,02	C	C	C	C
6430	0,58	B	C	B	C
6520	0,01	D			
7230	0,01	B	C	B	B
8110	0,39	C	C	B	B
8120	14,57	B	C	B	C
8210	8,73	B	C	B	B
8220	1,72	B	C	B	B
9410	17,11	B	C	B	B
9420	9,82	B	C	B	B

#### 3.2 SPECIE DI CUI ALL'ART. 4 DELLA DIR. 79/409/CEE E ELENCALE NELL'ALL. II DELLA DIR. 92/43/CEE E RELATIVA VALUTAZIONE DEL SITO IN RELAZIONE ALLE STESSE

##### 3.2.a UCCELLI ELENCALE NELL'ALLEGATO I DELLA DIRETTIVA 79/409/CEE

Codice	Nome specie	Stanziale	Riprod.	Svern.	Staz.	Popol.	Cons.	Isolam.	Globale
A223	Aegolius funereus	C				C	A	C	A
A091	Aquila chrysaetos	P				C	A	C	A
A104	Bonasa bonasia	C				C	A	C	A
A236	Dryocopus martius	C				C	A	C	A
A217	Glauclidium passerinum	R				C	A	C	A
A408	Lagopus mutus helveticus	P				C	A	C	A
A241	Picoides tridactylus	R				C	A	C	A
A234	Picus canus	R				C	A	C	A
A409	Tetrao tetrix tetrix	C				C	A	C	A
A108	Tetrao urogallus	R				C	A	C	A

##### 3.2.b UCCELLI NON ELENCALE NELL'ALLEGATO I DELLA DIRETTIVA 79/409/CEE

Codice	Nome specie	Stanziale	Riprod.	Svern.	Staz.	Popol.	Cons.	Isolam.	Globale
A085	Accipiter gentilis	R				C	A	C	A
A086	Accipiter nisus		C			D			
A256	Anthus trivialis		C			C	A	C	A
A358	Montifringilla nivalis	C				C	A	C	A
A344	Nucifraga caryocatactes	C				C	A	C	A

A277	Oenanthe oenanthe		C		C	A	C	A
A308	Sylvia curruca		C		C	A	C	A
A333	Tichodroma muraria	C			C	A	C	A

**3.2. c-d-e-f-g SPECIE PRESENTI NEL SITO ELENcate NELL'ALLEGATO II DELLA DIRETTIVA 92/43/CEE**

**Anfibi**

Codice	Nome specie	Stanziale	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
			Riprod.	Migratoria Svern.	Staz.	Popol.	Cons.	Isolam.	Globale

**Invertebrati**

Codice	Nome specie	Stanziale	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
			Riprod.	Migratoria Svern.	Staz.	Popol.	Cons.	Isolam.	Globale

**Mammiferi**

Codice	Nome specie	Stanziale	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
			Riprod.	Migratoria Svern.	Staz.	Popol.	Cons.	Isolam.	Globale

**Pesci**

Codice	Nome specie	Stanziale	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
			Riprod.	Migratoria Svern.	Staz.	Popol.	Cons.	Isolam.	Globale
1107	Salmo (trutta) marmoratus	V							D

**Rettili**

Codice	Nome specie	Stanziale	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
			Riprod.	Migratoria Svern.	Staz.	Popol.	Cons.	Isolam.	Globale

**Piante**

Codice	Nome specie	POPOLAZIONE			VALUTAZIONE SITO			
		Riprod.	Migratoria Svern.	Staz.	Popol.	Cons.	Isol.	Glob.
1902	Cyripedium calceolus L.			R				D

**3.3 ALTRE SPECIE IMPORTANTI DI FLORA E FAUNA**

Gruppo	Nome specie	Popolaz.	Motivazione
Anfibi	Rana temporaria	<input type="text" value="P"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="C"/>

Gruppo	Nome specie	Popolaz.	Motivazione
Mammiferi	Capra ibex	<input type="text" value="R"/>	<input type="text" value="C"/>
Mammiferi	Capreolus capreolus	<input type="text" value="C"/>	<input type="text" value="C"/>
Mammiferi	Cervus elaphus	<input type="text" value="C"/>	<input type="text" value="C"/>
Mammiferi	Eliomys quercinus	<input type="text" value="C"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="C"/>
Mammiferi	Lepus timidus	<input type="text" value="C"/>	<input type="text" value="C"/>
Mammiferi	Marmota marmota	<input type="text" value="C"/>	<input type="text" value="C"/>
Mammiferi	Martes martes	<input type="text" value="C"/>	<input type="text" value="C"/>
Mammiferi	Mustela erminea	<input type="text" value="C"/>	<input type="text" value="C"/>
Mammiferi	Neomys fodiens	<input type="text" value="C"/>	<input type="text" value="C"/>
Mammiferi	Rupicapra rupicapra	<input type="text" value="C"/>	<input type="text" value="C"/>
Mammiferi	Sciurus vulgaris	<input type="text" value="C"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="C"/>
Mammiferi	Sorex alpinus	<input type="text" value="C"/>	<input type="text" value="C"/>
Mammiferi	Sorex araneus	<input type="text" value="C"/>	<input type="text" value="C"/>
Mammiferi	Sorex minutus	<input type="text" value="C"/>	<input type="text" value="C"/>

Gruppo	Nome specie	Popolaz.	Motivazione
Pesci	Salmo (trutta) trutta	<input type="text" value="P"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="D"/>

Gruppo	Nome specie	Popolaz.	Motivazione
Rettili	Vipera berus	<input type="text" value="P"/>	<input type="text" value="C"/>
Rettili	Zootoca vivipara	<input type="text" value="P"/>	<input type="text" value="A"/> <input type="text" value="C"/> <input type="text" value="D"/>

Gruppo	Nome specie	Popolaz.	Motivazione
Vegetali	Arctostaphylos uva-ursi (L.) Sprengel	<input type="text" value="P"/>	<input type="text" value="C"/>
Vegetali	Arnica montana L.	<input type="text" value="P"/>	<input type="text" value="C"/>
Vegetali	Artemisia genipi Weber subsp. genipi	<input type="text" value="P"/>	<input type="text" value="B"/> <input type="text" value="C"/>
Vegetali	Artemisia nitida Bertol.	<input type="text" value="R"/>	<input type="text" value="D"/>
Vegetali	Cerinth glabra Miller	<input type="text" value="R"/>	<input type="text" value="D"/>
Vegetali	Chenopodium foliosum Ascherson	<input type="text" value="R"/>	<input type="text" value="D"/>
Vegetali	Coeloglossum viride (L.) Hartman	<input type="text" value="P"/>	<input type="text" value="C"/>

Vegetali	Corallorhiza trifida Chatel.	<input type="text" value="P"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="C"/>	<input type="text"/>
Vegetali	Dactylorhiza fuchsii (Druce) Soò	<input type="text" value="P"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="C"/>	<input type="text"/>
Vegetali	Dactylorhiza sambucina (L.) Soò	<input type="text" value="P"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="C"/>	<input type="text"/>
Vegetali	Draba fladnizensis Wulfen	<input type="text" value="R"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="D"/>
Vegetali	Draba hoppeana Rchb.	<input type="text" value="R"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="D"/>
Vegetali	Epipactis atrorubens (Hoffm.) Besser	<input type="text" value="P"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="C"/>	<input type="text"/>
Vegetali	Erigeron atticus Vill.	<input type="text" value="R"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="D"/>
Vegetali	Erigeron gaudinii Brügger	<input type="text" value="R"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="D"/>
Vegetali	Festuca vivipara (L.) Sm.	<input type="text" value="R"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="D"/>
Vegetali	Gentiana lutea L.	<input type="text" value="P"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="C"/>	<input type="text"/>
Vegetali	Goodyera repens (L.) R. Br.	<input type="text" value="P"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="C"/>	<input type="text"/>
Vegetali	Gymnadenia conopsea (L.) R. Br.	<input type="text" value="P"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="C"/>	<input type="text"/>
Vegetali	Gymnadenia conopsea (L.) R. Br. X Nigritella rhellicani Teppner & Klein	<input type="text" value="P"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="C"/>	<input type="text"/>
Vegetali	Gymnadenia odoratissima (L.) L.C.M. Richard	<input type="text" value="P"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="C"/>	<input type="text"/>
Vegetali	Gymnocarpium dryopteris (L.) Newman	<input type="text" value="P"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="C"/>	<input type="text"/>
Vegetali	Gymnocarpium robertianum (Hoffm.) Newman	<input type="text" value="P"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="C"/>	<input type="text"/>
Vegetali	Hymenolobus pauciflorus (Koch) Schinz & Thell.	<input type="text" value="R"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="D"/>
Vegetali	Juniperus sabina L.	<input type="text" value="R"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="D"/>
Vegetali	Leontopodium alpinum Cass.	<input type="text" value="P"/>	<input type="text" value="A"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
Vegetali	Listera cordata (L.) R. Br.	<input type="text" value="P"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="C"/>	<input type="text"/>
Vegetali	Listera ovata (L.) R. Br.	<input type="text" value="P"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="C"/>	<input type="text"/>
Vegetali	Lycopodium annotinum L.	<input type="text" value="P"/>	<input type="text" value="B"/>	<input type="text" value="C"/>	<input type="text"/>
Vegetali	Neottia nidus-avis (L.) L.C.Richard	<input type="text" value="P"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="C"/>	<input type="text"/>
Vegetali	Nigritella nigra (L.) Rchb. f.	<input type="text" value="P"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="C"/>	<input type="text"/>
Vegetali	Nigritella rhellicani Teppner & Klein	<input type="text" value="P"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="C"/>	<input type="text"/>
Vegetali	Pedicularis hacquetii Graf	<input type="text" value="R"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="D"/>
Vegetali	Poa cenisia All.	<input type="text" value="R"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="D"/>
Vegetali	Poa hybrida Gaudin	<input type="text" value="R"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="D"/>
Vegetali	Pseudorchis albida (L.) A. & D. Löwe	<input type="text" value="P"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="C"/>	<input type="text"/>
Vegetali	Ranunculus cassubicus L.	<input type="text" value="R"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="D"/>
Vegetali	Ranunculus trichophyllus Chaix subsp. lutulentus (Perr. & Song.) Gremli	<input type="text" value="R"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="D"/>
Vegetali	Salix glaucosericea Flod.	<input type="text" value="R"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="D"/>
Vegetali	Salix mielichhoferi Sauter	<input type="text" value="R"/>	<input type="text" value="A"/>	<input type="text"/>	<input type="text" value="D"/>

**NATURA 2000**  
**FORMULARIO STANDARD**  
**Versione EUR 15**

Vegetali	<i>Saxifraga cernua</i> L.	R				D
Vegetali	<i>Saxifraga depressa</i> Sternb.	R	A			D
Vegetali	<i>Saxifraga facchinii</i> Koch	R	A			D
Vegetali	<i>Sempervivum dolomiticum</i> Facch.	R	A			D
Vegetali	<i>Seseli libanotis</i> (L.) Koch	R				D
Vegetali	<i>Sesleria ovata</i> (Hoppe) A. Kerner	R				D
Vegetali	<i>Thalictrum foetidum</i> L.	R				D
Vegetali	<i>Traunsteinera globosa</i> (L.) Rchb.	P			C	
Vegetali	<i>Viola pinnata</i> L.	R				D

#### 4. DESCRIZIONE SITO

##### 4.1. CARATTERISTICHE GENERALI SITO:

###### Tipi di habitat

Mare, Bracci di mare	
Fiumi ed estuari soggetti a maree, Melme e banchi di sabbia, Lagune (incl. saline)	
Stagni salmastri, Prati salini, Steppe saline	
Dune litoranee, Spiagge sabbiose, Machair	
Spiagge ghiaiose, Scogliere marine, Isolotti	
Corpo d'acqua interni (acque stagnanti e correnti)	1
Torbiere, Stagni, Paludi, Vegetazione di cinto	
Brughiere, Boscaglie, Macchia, Garighe, Frigane	1
Praterie aride, Steppe	
Praterie umide, Praterie di mesofite	1
Praterie alpine e sub-alpine	43
Culture cerealicole estensive (incl. culture in rotazione con maggese regolare)	
Risaie	
Praterie migliorate	
Altri terreni agricoli	
Foreste caducifoglie	
Foreste di conifere	27
Foreste di sempreverdi	
Foreste miste	
Impianti forestali a monocoltura (incl. Pioppeti e specie esotiche)	
Arboreti (incl. frutteti, vivai, vigneti e dehesas)	
Habitat rocciosi, Detriti di falda, Aree sabbiose, Nevi e ghiacciai perenni	26
Altri (incl. abitati, strade, discariche, meniere ed aree industriali)	1
<b>TOTALE:</b>	<b>100 %</b>

###### Altre caratteristiche sito:

Vallata endoalpina a notevole variabilità di substrato (calcare, dolomia, basalti). Il sito interessa soprattutto la destra idrografica, occupata in basso dai boschi di conifere con pino cembro, in alto da praterie pingui ricche di specie. Sono comprese anche aree di cresta e di vetta della fascia alpina. Sono presenti habitat di particolare interesse non compresi nell'all.I della direttiva 92/43/CEE: ampie distese a *Festuca varia* ricche di specie (*Festucion variae*: *Festucetum variae*, *Knautio-Trifolietum thalii*) (30%).

##### 4.2 QUALITA' ED IMPORTANZA

Ricchezza floristica, presenza di specie rare (zona di Forcella Paschè-Colle Ombert) e aspetti vegetazionali e paesaggistici di rilievo (si pensi alle cembrete a picco sulle pittoresche rupi di Mearins) giustificano ampiamente la designazione del sito. Il sito è di rilevante interesse nazionale e/o provinciale per la presenza e la riproduzione di specie animali in via di estinzione, importanti relitti glaciali, esclusive e/o tipiche delle Alpi.

##### 4.3 VULNERABILITÀ

Soprattutto le aree più basse sono soggette a turismo di massa, conseguente alla facilità di accesso lungo il fondovalle.

##### 4.4 DESIGNAZIONE DEL SITO: (osservazioni riguardanti I dati quantitativi seguenti)

##### 4.5. PROPRIETÀ

Pubblica:

Privata:

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

### 5.1. TIPO DI PROTEZIONE A LIVELLO Nazionale e Regionale:

Cod. Natura 2000	% copertura	Tutela
IT00	100	Nessun tipo di protezione

### 5.2. RELAZIONE CON ALTRI SITI:

### 5.3. RELAZIONE CON ALTRI SITI "BIOTOPI CORINE

Codice Sito in Relazione	Tipo	% copertura
300005029	*	

## 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
102	C	5	+
160	B	50	0
220	B	10	-
230	B	80	0
403	C	20	0
501	B	30	-
502	B	20	-
602	A	5	-
620	B	10	-

### 6.2. GESTIONE DEL SITO

#### Organismo responsabile della gestione del sito

Servizio Parchi e Conservazione della Natura - PAT, Via Trener 3, 38100 Trento

#### Gestione del sito e piani

NESSUNA INFORMAZIONE DISPONIBILE

## 7. MAPPA DEL SITO

#### Numero Mappa Nazionale

11 II NO (Canazei); 11 II SO (Passo di Valles )

#### Scala

25000

#### Proiezione

Gauss-Boaga