

# > PIANO DI GESTIONE

## DELLE AREE "NATURA 2000" ALPI CARNICHE

ZPS IT3321001 Alpi Carniche – SIC IT3320001 Gruppo del M.te  
Coglians – SIC IT3320002 Monti Dimon e Paularo – SIC IT3320003  
Creta di Aip e Sella di Lanza – SIC IT3320004 Monte Auernig e Monte  
Corona



TAVOLI TEMATICI:

# TAVOLO TECNICO AMMINISTRATIVO

PARTECIPARE

significa essere protagonisti delle scelte  
di sviluppo del proprio territorio.

**24 novembre 2011 – Ore 9.00**  
**Provincia di Udine, Sede di Tolmezzo**  
**Via Carnia Libera 1944, 39 Tolmezzo**

# PIANO DI GESTIONE

## DELLE AREE "NATURA 2000" ALPI CARNICHE

### Stato della redazione del piano:

- Completate fasi conoscitive e valutative
- Circa 6 mesi per lo sviluppo della fase esecutiva con scrittura delle azioni del Piano e contemporanea contestualizzazione delle Misure di Conservazione
- Seconda convocazione dei tavoli tematici sui risultati delle due fasi
- Fine prevista estate 2012



# PIANO DI GESTIONE

## DELLE AREE "NATURA 2000" ALPI CARNICHE

Principali materiali prodotti:

Le analisi generali sono state realizzate su tutta l'area, le valutazioni, analisi delle pressioni e definizione degli obiettivi del piano sono realizzate per ogni singolo sito N2000

Sono stati prodotti i seguenti dati, fondamentali anche per le prossime valutazioni di incidenza (abbassamento dei costi e maggior certezza dei risultati delle valutazioni stesse).

- Carte degli habitat FVG e N2000 alla scala 1:10.000
- Carta dei tipi forestali
- Carte di distribuzione delle specie di maggior rilevanza
- Carta delle pressioni e delle loro interferenze
- Analisi di dettaglio degli alpeggi
- Analisi di dettaglio dei laghi e delle aree umide
- Valutazione dello stato di conservazione delle specie e degli habitat
- Relazioni fra specie ed habitat e pressioni preseti o potenziali
- Definizione degli obiettivi dei piani

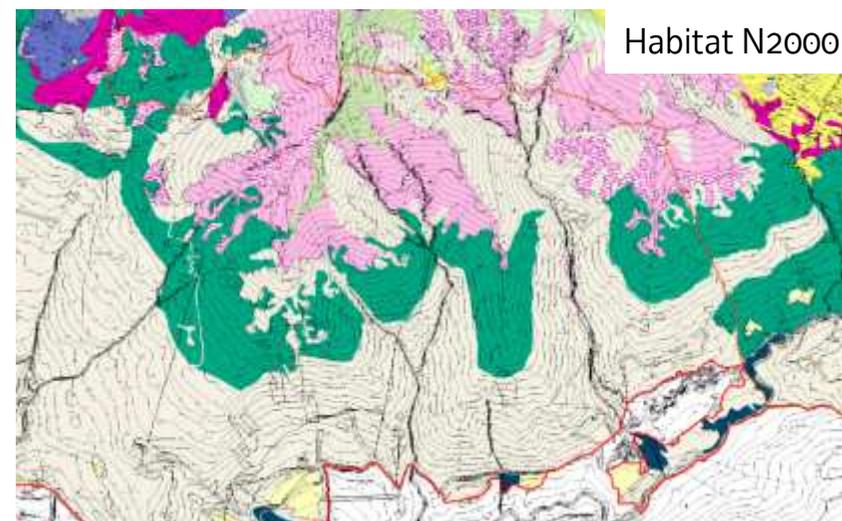
# PIANO DI GESTIONE DELLE AREE "NATURA 2000" ALPI CARNICHE



Habitat FVG

**Habitat FVG**

AF2 - Stagni e pozze meso-eutrofici a prevalente vegetazione natante non radicante (pleustofitica)	RU4 - Rupi calcaree soleggiate montane a <i>Potentilla caulescens</i>
AF4 - Laghetti alpini oligotrofici	RU5 - Rupi calcaree soleggiate subalpine ed alpine a <i>Potentilla nitida</i>
AF5 - Acque lacustri prive di vegetazione fanerofitica (in d. tappeti di <i>Characeae</i> )	RU8 - Rupi silicee montane ed alpine a casmofite
AF6 - Laghi e laghetti di media profondità a prevalente vegetazione natante radicante (rizofitica)	RV2 - Vallate nivale su substrato basico
AA4 - Ghiaie fluviali prive di vegetazione	SC1 - Cirche alpine
AA5 - Vegetazione erbacea delle ghiaie e dei ciottoli dell'alto corso dei fiumi	BU2 - Arbusteti ripari prealpini dominati da <i>Salix eleagnos</i>
GC2 - Crede ventose subalpine su substrato acido	BU6 - Boschi ripari del corso medio-alto dei fiumi dominati da <i>Alnus incana</i>
GC3 - Brughiere e arbusteti subalpini su substrato acido	BC1 - Praterie su suoli neutri
GC5 - Brughiere montano-subalpine su substrato basico	BC2 - Piceo-abeteti su suoli basici montani
GC8 - Mughete alpine o subalpine su substrati basici	BC3 - Piceo-abeteti su suoli acidi montani
GC10 - Arbusteti subalpini meso-igrofilo su substrati acidi dominati da <i>Alnus alnobetula</i> (= <i>A. viridis</i> )	BC4 - Piceo-eti su suoli acidi subalpine con <i>Vaccinium</i> sp. pl.
GM10 - Preboschi su suoli evoluti a <i>Corylus avellana</i>	BC5 - Piceo-eti su suoli basici subalpine con molto <i>Larix decidua</i>
GM12 - Arbusteti mesofili delle radure del piano montano a <i>Sambucus racemosa</i>	BC8 - Piceo-eti su alluvioni montane con <i>Petasites paradoxus</i>
OB2 - Radure boschive mesofili con vegetazione erbacea	BC9 - Piceo-eti su suoli neutri o su suoli basici altimontani con megaforbie
OB6 - Vegetazioni montane a site aperte e grandi ombrellifere	BC10 - Impianti di peccolo e peccole secondarie
OB8 - Vegetazioni subalpine subigrofile a megaforbie	BC11 - L'ancisti dei plateaux calcarei con <i>Rhododendron hirsutum</i>
OB' - Vegetazioni degli alpeggi su suoli ad elevato contenuto d'azoto a <i>Rumex alpinus</i>	BC12 - Rimboscimenti naturali a <i>Larix decidua</i> su prati e pascoli abbandonati
PS2 - Praterie alpine e mesofili su suoli acidi dominati da <i>Nardus stricta</i>	BC15 - Pinete a pino silvestre su substrati basici del settore endalpico
PS4 - Praterie alpine su substrati acidi	BL1 - Faggete su suoli acidi montani
PS8 - Praterie secondarie alpine e subalpine su substrato calcareo	BL3 - Faggete su suoli neutri su mull forestale montane
PS9 - Praterie primarie alpine su suoli carbonatici a <i>Sesleria caerulea</i> e <i>Ranunculus hybridus</i>	BL5 - Faggete su suoli basici altimontani
PS10 - Praterie alpine a zolle discontinue su substrati carbonatici	BL6 - Faggete su suoli basici montani
PM1 - Prati da sfalcio dominati da <i>Arrhenatherum elatius</i>	BL7 - Faggete microrame su suoli basici primitivi montani
PM4 - Pascoli d'alpeggio su suoli ricchi dominati da <i>Poa alpina</i> e <i>Poa supina</i>	BL8 - Ostro-faggete su suoli basici primitivi submontani
UT2 - Vegetazioni su suoli torbosi del piano alpino dominati da <i>Enopthorum</i> sp. pl. e <i>Trichophorum caespitosum</i>	BL10 - Piceo-faggete su dolomie e calcari dolomitici altimontani
UC10 - Vegetazioni anfibie dominate da grandi canci	BL14 - Boschi delle fore prealpine a <i>Fraxinus excelsior</i> e <i>Acer pseudoplatanus</i>
UR8 - Vegetazioni palustri acidofile montane ed alpine	D1 - Prati poliflora e coltivazioni ad erba medica
RG1 - Ghiaioni silicei subalpini ed alpini	D15 - Verde pubblico e privato
RG2 - Ghiaioni calcarei montani ed alpini	D17 - Vegetazione ruderale di cave, aree industriali, infrastrutture
RG3 - Ghiaioni calcarei (termofili) prealpini dominati da <i>Stipa calamagrostis</i>	D21 - Cave attive



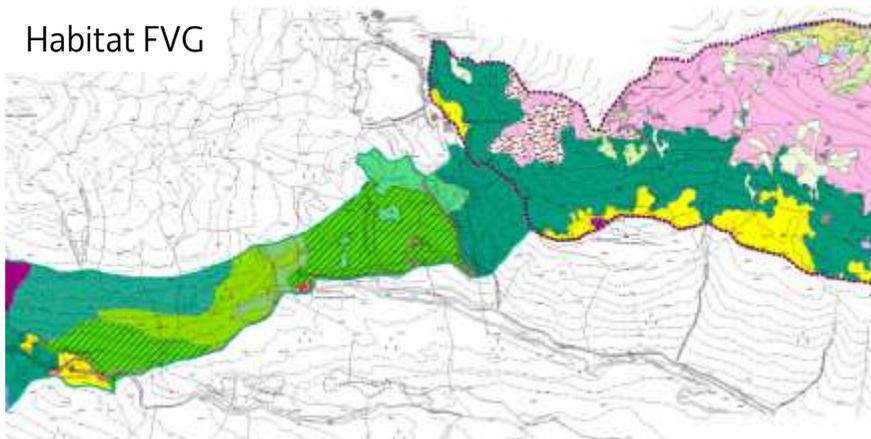
Habitat N2000

**Habitat Natura 2000**

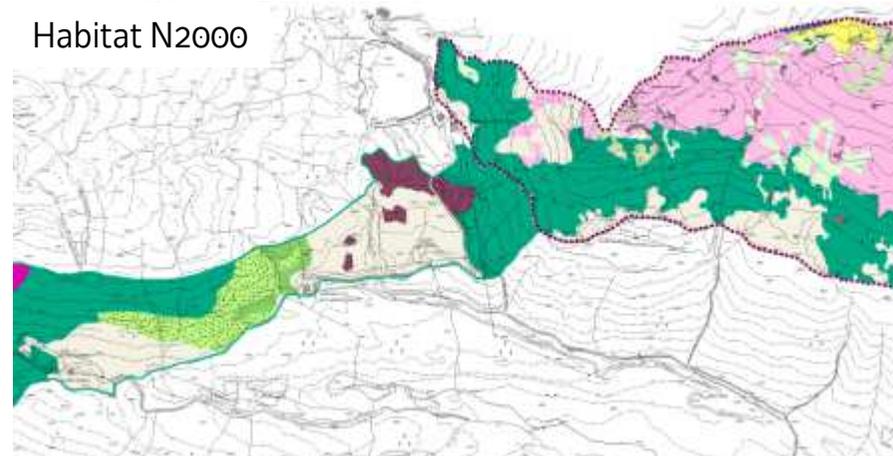
3130 - Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei Littorellettae uniflorae e/o degli Isoetes-Nanojuncetea
3140 - Acque oligo-mesotrofe calcaree con vegetazione bentonica di <i>Chara</i> spp.
3150 - Laghi naturali eutrofici con vegetazione di <i>Magnopotamion</i> o <i>Hydrocharitum</i>
3220 - Fiumi alpini e loro vegetazione riparia erbacea
3240 - Fiumi alpini e loro vegetazione legnosa a <i>Salix eleagnos</i>
4060 - Brughiere alpine e boreali
4070 - *Ptericee di <i>Pinus mugo</i> e <i>Rhododendron hirsutum</i>
6150 - Praterie silicee alpine e boreali
6170 - Praterie calcaree alpine e subalpine
6230 - *Praterie a <i>Nardus</i> , ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane
6430 - Ori igrofilo ad alte erbe planiziali e dei piani montano ed alpino
6510 - Prati da sfalcio di bassa quota ( <i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i> )
7110 - *Torbiere alte
7140 - Torbiere di transizione e instabili
8110 - Ghiaioni silicei del piano montano a quello nivale
8120 - Ghiaioni calcarei e a calcioscisti dei piani montano e alpino
8130 - Ghiaioni del Mediterraneo occidentale e termofili
8210 - Rupi calcaree con vegetazione casmofitica
8220 - Rupi silicee con vegetazione casmofitica
8310 - Grotte non aperte al pubblico
9110 - Faggete del Luzulo-Fagetum
9130 - Faggete di <i>Asperulo-Fagetum</i>
9180 - *Foreste di pendio, fore e ghiaioni di <i>Tilio-Acerion</i>
91E0 - *Foreste alluvionali con <i>Alnus glutinosa</i> e <i>Fraxinus excelsior</i>
91K0 - Boschi illirici a <i>Fagus sylvatica</i> ( <i>Armonio-Fagion</i> )
9410 - Foreste addofite a <i>Picea</i> da montane ad alpine ( <i>Vaccinio-Piceetea</i> )
9420 - Foreste alpine a <i>Larix decidua</i> e/o <i>Pinus cembra</i>
9530 - *Pinete (sub-)mediterranee di pini neri endemici
Habitat non di direttiva

# PIANO DI GESTIONE DELLE AREE "NATURA 2000" ALPI CARNICHE

Habitat FVG



Habitat N2000



**Habitat FVG**

- AF2 - Stagni e pozze meso-eutrofici a prevalente vegetazione natante non radicante (pleustofitica)
- AF4 - Laghetti alpini oligotrofici
- AF5 - Acque lacustri prive di vegetazione fanerofitica (in d. tappeti di Characeae)
- AF6 - Laghi e laghetti di media profondità a prevalente vegetazione natante radicante (rizofitica)
- AA4 - Ghiaie fluviali prive di vegetazione
- AA5 - Vegetazione erbacea delle ghiaie e dei ciottoli dell'alto corso dei fiumi
- GC2 - Crede ventose subalpine su substrato acido
- GC3 - Brughiere e arbusteti subalpini su substrato acido
- GC5 - Brughiere montano-subalpine su substrato basico
- GC8 - Mughete alimontan-o-subalpine su substrati basici
- GC10 - Arbusteti subalpini meso-igrofilo su substrati acidi dominati da *Alnus alnobetula* (= *A. viridis*)
- GM10 - Preboschi su suoli evoluti a *Corylus avellana*
- GM12 - Arbusteti mesofili delle radure del piano montano a *Sambucus racemosa*
- OB2 - Radure boschive mesofile con vegetazione erbacea
- OB6 - Vegetazioni montane a site aperte e grandi ombrellifere
- OB8 - Vegetazioni subalpine subigrofile a megaforbie
- OB' - Vegetazioni degli alpeggi su suoli ad elevato contenuto d'azoto a *Rumex alpinus*
- PS2 - Praterie alimontane e mesofile su suoli acidi dominate da *Nardus stricta*
- PS4 - Praterie alpine su substrati acidi
- PS8 - Praterie secondarie alimontane e subalpine su substrato calcareo
- PS9 - Praterie primarie alpine su suoli carbonatici a *Sesleria caerulea* e *Ranunculus hybridus*
- PS10 - Praterie alpine a zolle discontinue su substrati carbonatici
- PM1 - Prati da sfalcio dominati da *Arrhenatherum elatius*
- PM4 - Pascoli d'alpeggio su suoli ricchi dominati da *Poa alpina* e *Poa supina*
- UT2 - Vegetazioni su suoli torbosi del piano alpino dominati da *Enophorum* sp. pl. e *Trichoporum caespitosum*
- UC10 - Vegetazioni anfibie dominate da grandi canci
- UR8 - Vegetazioni palustri acidofile montane ed alpine
- RG1 - Ghiaioni silicei subalpini ed alpini
- RG2 - Ghiaioni calcarei montani ed alpini
- RG3 - Ghiaioni calcarei termofili prealpini dominati da *Stipa calamagrostis*

- RU4 - Rupi calcaree soleggiate montane a *Potentilla caulescens*
- RU5 - Rupi calcaree soleggiate subalpine ed alpine a *Potentilla nitida*
- RU8 - Rupi silicee montane ed alpine a casmofite
- RV2 - Vallate nivale su substrato basico
- SC1 - Cirche alpine
- BU2 - Arbusteti ripari prealpini dominati da *Salix eleagnos*
- BU6 - Boschi ripari del corso medio-alto dei fiumi dominati da *Alnus incana*
- BC1 - Abieteti su suoli neutri
- BC2 - Piceo-abieteti su suoli basici montani
- BC3 - Piceo-abieteti su suoli acidi montani
- BC4 - Piceoet e suoli acidi subalpini con *Vaccinium* sp. pl.
- BC5 - Piceoet e suoli basici subalpini con molto *Larix decidua*
- BC8 - Piceoet e su alluvioni montane con *Petasites paradoxus*
- BC9 - Piceoet e suoli neutri su bacini altimontani con megaforbie
- BC10 - Impianti di peccolo e peccole secondarie
- BC11 - L'ancisti dei plateaux calcarei con *Rhododendron hirsutum*
- BC12 - Rimboscimenti naturali a *Larix decidua* su prati e pascoli abbandonati
- BC15 - Pinete a pino silvestre su substrati basici del settore endalpico
- BL1 - Faggete su suoli acidi montane
- BL3 - Faggete su suoli neutri su mull forestale montane
- BL5 - Faggete su suoli basici altimontane
- BL6 - Faggete su suoli basici montane
- BL7 - Faggete microtorme su suoli basici primitivi montane
- BL8 - Ostri-faggete su suoli basici primitivi submontane
- BL10 - Piceo-faggete su dolomie e calcari dolomitici altimontane
- BL14 - Boschi delle fore prealpine a *Fraxinus excelsior* e *Acer pseudoplatanus*
- D1 - Prati poliflora e coltivazioni ad erba medica
- D15 - Verde pubblico e privato
- D17 - Vegetazione ruderale di cave, aree industriali, infrastrutture
- D21 - Cave attive

**Habitat Natura 2000**

- 3130 - Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei Littorellettae uniflorae e/o degli Isoetes-Najasplacnea
- 3140 - Acque oligo-mesotrofe calcaree con vegetazione bentonica di *Chara* spp.
- 3150 - Laghi naturali eutrofici con vegetazione di *Magnopotamion* o *Hydrochariton*
- 3220 - Fiumi alpini e loro vegetazione riparia erbacea
- 3240 - Fiumi alpini e loro vegetazione legnosa a *Salix eleagnos*
- 4060 - Brughiere alpine e boreali
- 4070 - \*Perticace di *Pinus mugo* e *Rhododendron hirsutum*
- 6150 - Praterie silicee alpine e boreali
- 6170 - Praterie calcaree alpine e subalpine
- 6230 - \*Praterie a *Nardus*, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane
- 6430 - Orti igrofilo ad alte erbe planiziali e dei piani montano ed alpino
- 6510 - Prati da sfalcio di bassa quota (*Alopecurus pratensis*, *Sanguisorba officinalis*)
- 7110 - \*Torbiere alte
- 7140 - Torbiere di transizione e instabili
- 8110 - Ghiaioni silicei dal piano montano a quello nivale
- 8120 - Ghiaioni calcarei e a calciosisti dei piani montano e alpino
- 8130 - Ghiaioni del Mediterraneo occidentale e termofili
- 8210 - Rupi calcaree con vegetazione casmofitica
- 8220 - Rupi silicee con vegetazione casmofitica
- 8310 - Grotte non aperte al pubblico
- 9110 - Faggete del Luzulo-Fagetum
- 9130 - Faggete di *Asperulo-Fagetum*
- 9180 - \*Foreste di transizione, fore e ghiaioni di *Tilio-Acerion*
- 91E0 - \*Foreste alluvionali con *Alnus glutinosa* e *Fraxinus excelsior*
- 91K0 - Boschi illirici a *Fagus sylvatica* (*Arenonio-Fagion*)
- 9410 - Foreste addofite a *Picea* da montane ad alpine (*Vaccinio-Piceetea*)
- 9420 - Foreste alpine a *Larix decidua* e/o *Pinus cembra*
- 9530 - \*Pinete (sub-)mediterranee di pini neri endemici
- Habitat non di direttiva

# PIANO DI GESTIONE

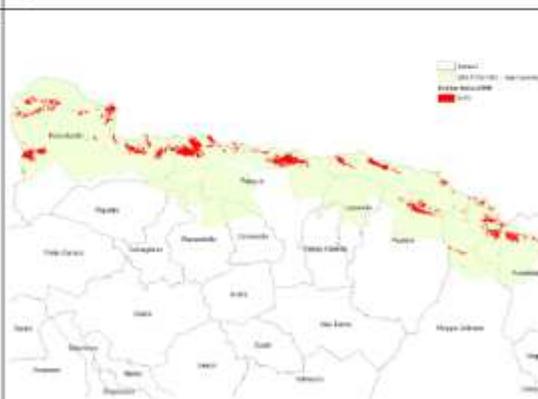
## DELLE AREE "NATURA 2000" ALPI CARNICHE

Per gli habitat e le specie di interesse comunitario sono state effettuate le valutazioni sul loro stato di conservazione e la relazioni con le possibili fonte di pressione

### Tabella della diffusione degli habitat N2000

Habitat di interesse comunitario	ha	%
<i>Habitat non di interesse comunitario</i>	6239,31	45,04
3130 - Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei Littorelletea uniflorae e/o degli Isoëto-Nanojuncetea	1,97	0,01
3140 - Acque oligo-mesotrofiche calcaree con vegetazione bentonica di Chara spp.	2,46	0,02
3150 - Laghi naturali eutrofici con vegetazione di Magnopotamion o Hydrocharition	0,17	0,00
3220 - Fiumi alpini e loro vegetazione riparia erbacea	32,34	0,23
3240 - Fiumi alpini e loro vegetazione legnosa a Salix eleagnos	0,99	0,01
4060 - Brughiere alpine e boreali	1783,06	12,87
4070 - *Perticaie di Pinus mugo e Rhododendron hirsutum	784,01	5,66
6150 - Praterie silicee alpine e boreali	906,79	6,55
6170 - Praterie calcaree alpine e subalpine	1195,40	8,63
6230 - *Praterie a Nardus, ricche di specie, su substrato siliceo delle zone montane	865,20	6,25
6430 - Orli igrofilo ad alte erbe planiziali e dei piani montano ed alpino	754,74	5,45
6510 - Prati da sfalcio di bassa quota (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)	89,66	0,65
7110 - *Torbiera alte	11,19	0,08
7140 - Torbiera di transizione e instabili	21,76	0,16
8110 - Ghiaioni silicei dal piano montano a quello nivale	160,54	1,16
8120 - Ghiaioni calcarei e a calcescisti dei piani montano e alpino	594,47	4,29
8130 - Ghiaioni del Mediterraneo occidentale e termofili	45,79	0,33
8210 - Rupi calcaree con vegetazione casmofitica	1139,09	8,22
8220 - Rupi silicee con vegetazione casmofitica	66,91	0,48
9110 - Faggete del Luzulo-Fagetum	499,55	3,61
9130 - Faggete di Asperulo-Fagetum	268,87	1,94
9180 - *Foreste di pendio, fore e ghiaioni dei Tilio-Acerion	17,16	0,12
91E0 - *Foreste alluvionali con Alnus glutinosa e Fraxinus excelsior	25,71	0,19
91K0 - Boschi illirici a Fagus sylvatica (Aremonio-Fagion)	1625,50	11,73
9410 - Foreste acidofile a Picea da montane ad alpine (Vaccinio-Piceetea)	2416,73	17,45
9420 - Foreste alpine a Larix decidua e/o Pinus cembra	393,21	2,84
9530 - *Pinete (sub-)mediterranee di pini neri endemici	148,99	1,08
8310 - Grotte non aperte al pubblico	n.d.	n.d.
<i>Superficie complessiva</i>	13852,26	100,00

# PIANO DI GESTIONE DELLE AREE "NATURA 2000" ALPI CARNICHE

Scheda Valutazione Habitat	CODICE NATURA 2000 E NOME HABITAT
<i>Tipo di Habitat:</i>	Praterie calcaree alpine e subalpine
<i>Codice Natura 2000:</i>	6170
<i>Criteri di selezione:</i>	B) Tipo di Habitat elencato nell'Allegato I della Direttiva 92/43/CEE
<i>Esigenze ecologiche:</i>	Ambiente caratterizzato da praterie che si sviluppano su suoli calcarei o ricchi in basi dal piano altimontano a quello alpino. Si tratta sia di formazioni secondarie che primarie oltre il limite del bosco.
<b>IT321001 ALPI CARNICHE</b>	
<i>Regione biogeografica:</i>	B) Alpina (ALP)
<i>Fatti utilizzati:</i>	Cartografia degli Habitat, WWF (2005); Manuale degli Habitat FVG (Pividini <i>et al.</i> , 2006); Faoli Chiapella & Poldini (1993)
<i>Area occupata:</i>	
Superficie stimata	Kmq 11,823
Metodo usato	3 = mappatura sul campo
Periodo per la superficie	Settembre 2011
Qualità dei dati	3 = buona
Tendenza	Decremento
Periodo per la tendenza	1970-2010
Motivazioni per la tendenza	Principali ragioni assunte per i cambiamenti di popolazione qualora indicati: 4 = influenza antropica (zoogenica indiretta) 5 = processi naturali
Mappa	
<i>Specie tipiche:</i>	<i>Sesleria caerulea-caridea</i> , <i>Carex sempervirens</i> , <i>Carex ferruginea</i> , <i>Carex flacca</i> , <i>Pedicularis elongata</i>

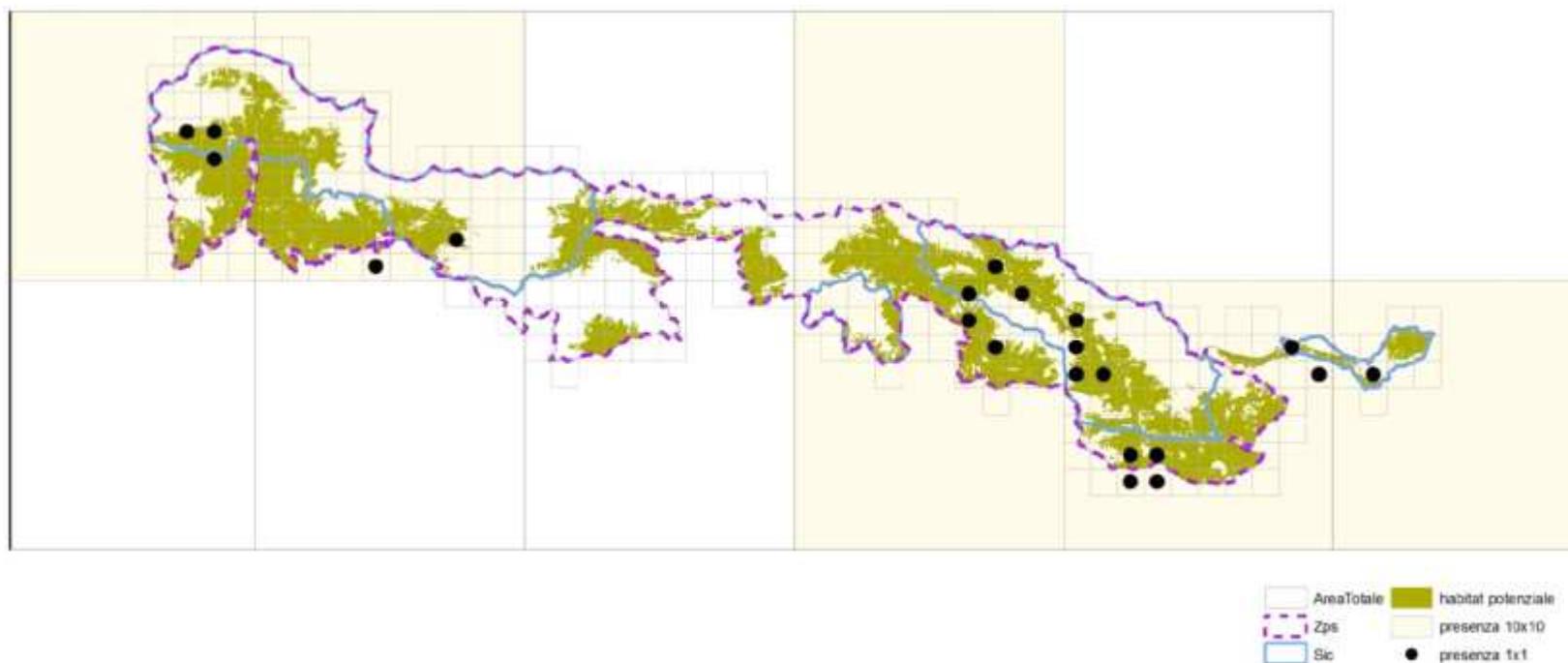
Scheda Valutazione Habitat	CODICE NATURA 2000 E NOME HABITAT
Percentuale di copertura all'interno dell'area	6,063 %
Rappresentatività	A = rappresentatività eccellente
Superficie relativa	p= 0,726 %      Fonte del dato nazionale: WWF, 2005 C: 2% > = p > 0%
i) Grado di conservazione della struttura	II = struttura ben conservata
ii) Grado di conservazione delle funzioni	II = buone prospettive
iii) Possibilità di ripristino	
Grado di conservazione	B = valore buono
Valutazione globale del sito	B = valore buono
<b>Compilatori e aggiornamenti</b>	
Compilatore	Ortolo Giuseppe
Data di aggiornamento	Ottobre 2011

Esempio Scheda di valutazione Habitat

# PIANO DI GESTIONE

## DELLE AREE "NATURA 2000" ALPI CARNICHE

Distribuzione del Gallo Cedrone nell'area oggetto del PdG



# PIANO DI GESTIONE DELLE AREE "NATURA 2000" ALPI CARNICHE

ZPS IT3321001 ALPI CARNICHE

Habitat N2000	3130	3140	3150	3220	3240	4080	4070	6150	6170	6230	6430	6510	7110	7140	8110	8120	8130	8210	8220	8310	9110	9130	9180	91E0	91K0	9410	9420	9530
<b>Pressioni/Minacce</b>	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
<b>A-Agricoltura</b>																												
A01-Coltivazione (incluso l'aumento di area agricola)																												
A02-Modifica delle pratiche colturali (incluso l'impianto di colture perenni non legnose)																												
A03-Mietitura/falcio																												
A03.03-Abbandono/assenza di mietitura																												
A04-Pascolo																												
A04.01-Pascolo intensivo																												
A04.01.01-pascolo intensivo di bovini	A	A	A			B		A	A	A	A	C	A	A														
A04.01.02-pascolo intensivo di pecore	A	A	A			B		A	A	A	A	C	A	A														
A04.01.03-pascolo intensivo di cavalli	A	A	A			B		A	A	A	A	C	A	A														
A04.01.04-pascolo intensivo di capre	A	A	A			B		A	A	A	A	C	A	A														
A04.01.05-pascolo intensivo misto	A	A	A			B		A	A	A	A	C	A	A														
A04.02-Pascolo non intensivo	B	B	B	B					A	A	B																	
A04.03-Abbandono dei sistemi pastorali, assenza di pascolo																												
A05-Allevamento di animali (senza pascolamento)																												
A05.01-Allevamento di animali	A	A	A																									
A06-Coltivazioni annuali e perenni non da legname																												
A07-Usi di biocidi, ormoni e prodotti chimici																												
A08-Fertilizzazione																												

Habitat N2000	3130	3140	3150	3220	3240	4080	4070	6150	6170	6230	6430	6510	7110	7140	8110	8120	8130	8210	8220	8310	9110	9130	9180	91E0	91K0	9410	9420	9530
<b>Pressioni/Minacce</b>	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R	R
<b>B-Silvicoltura, gestione forestale</b>																												
B01-Plantazione su terreni non forestati (aumento dell'area forestale, es. piantagione su prateria, brughiere)																												
B02-Gestione e uso di foreste e piantagioni																												
B02.02-Disboscamento (taglio raso rimozione di tutti gli alberi)																												
B02.03-Rimozione del sottobosco																												
B02.04-Rimozione di alberi morti e deperenti																												
B02.05-Sfruttamento degli strati arborei																												
B03-Giudicamento forestale senza interferenza e interferenza naturale (rimozione dell'area forestata)																												
B04-Usi di biocidi, ormoni e prodotti chimici (gestione forestale)																												
B05-Usi di fertilizzanti (gestione forestale)																												
B06-Pascolamento all'interno del bosco																												
B07-Attività forestali non elencate (es. gestione integrata del disboscamento, riannidazione)																												
<b>C-Attività mineraria, estrattiva e produzione di energia</b>																												

# PIANO DI GESTIONE DELLE AREE "NATURA 2000" ALPI CARNICHE

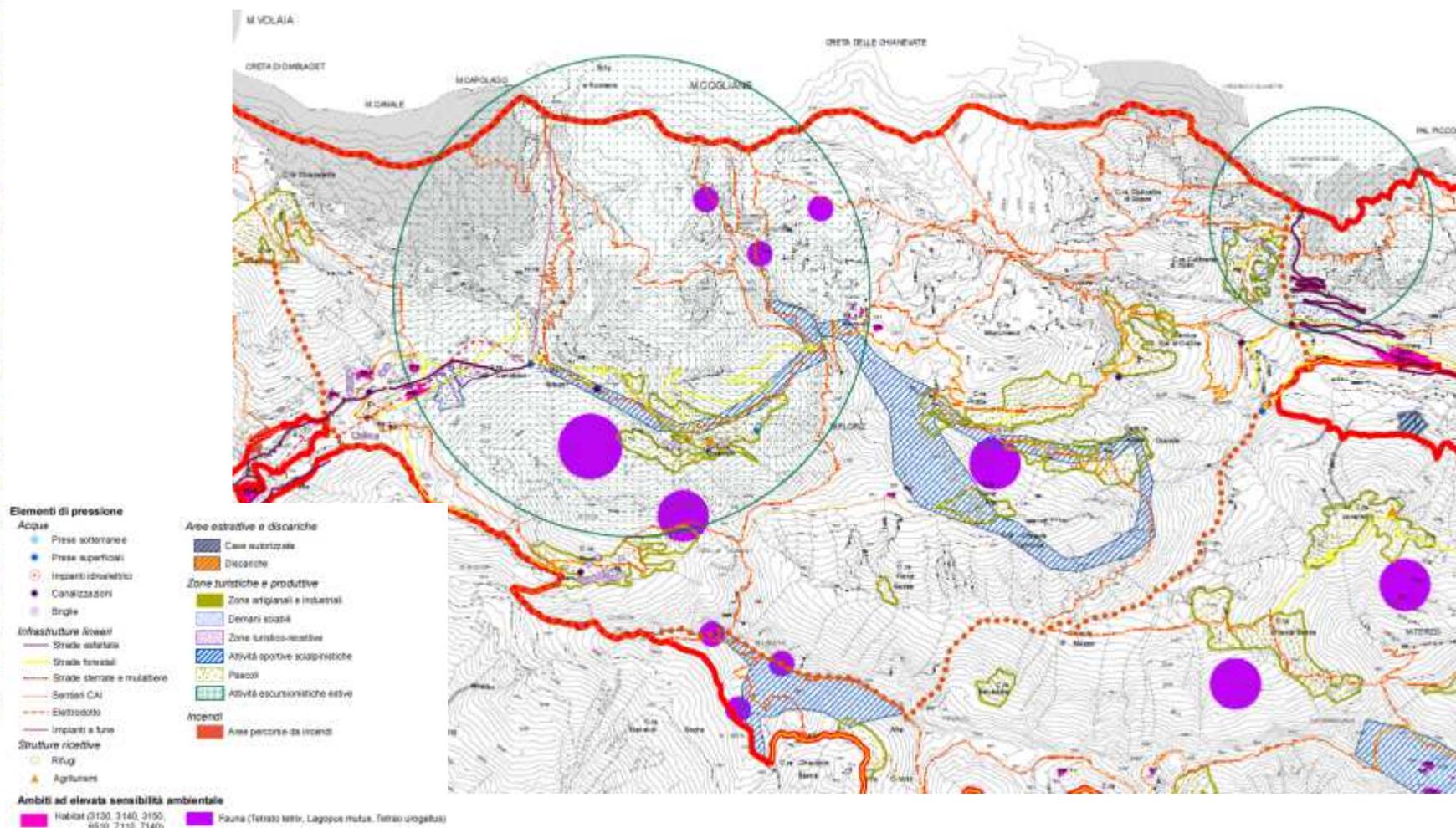
SIC IT3320001 GRUPPO DEL MONTE COGLIANS

Habitat N2000	3130	3140	3220	3240	4060	4070	6150	6170	6230	6430	6510	7140	8110	8120	8130	8210	8220	8310	9110	9130	9180	91E0	91K0	9410	9420	
<b>Pressioni/Minacce</b>	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R
<b>A-Agricoltura</b>																										
A01-Coltivazione (incluso l'aumento di area agricola)																										
A02-Modifica delle pratiche colturali (incluso l'impianto di colture perenni non legnose)																										
A03-Mietitura/sfalcio																										
A03.03-Abbandono/assenza di mietitura												B														
A04-Pascolo																										
A04.01-Pascolo intensivo																										
A04.01.01-pascolo intensivo di bovini	A	A			B		A	A	A	A	C	A														
A04.01.02-pascolo intensivo di pecore	A	A			B		A	A	A	A	C	A														
A04.01.03-pascolo intensivo di cavalli	A	A			B		A	A	A	A	C	A														
A04.01.04-pascolo intensivo di capre	A	A			B		A	A	A	A	C	A														
A04.01.05-pascolo intensivo misto	A	A			B		A	A	A	A	C	A														
A04.02-Pascolo non intensivo	B	B											A													
A04.03-Abbandono dei sistemi pastorali, assenza di pascolo									A	A	A															
A05-Allevamento di animali (senza pascolamento)																										
A05.01-Allevamento di animali	A	A																								
A06-Coltivazioni annuali e perenni non da legname																										
A07-Usi di biocidi, ormoni e prodotti chimici																										
A08-Fertilizzazione																										
A09-Irrigazione (inclusa la temporanea) transizione da condizioni secche a mesiche a umide a causa dell'irrigazione																										
A10-Ristrutturazione del sistema fondiario																										
A11-Attività agricole non elencate																										
<b>B-Silvicoltura, gestione forestale</b>																										

Habitat N2000	3130	3140	3220	3240	4060	4070	6150	6170	6230	6430	6510	7140	8110	8120	8130	8210	8220	8310	9110	9130	9180	91E0	91K0	9410	9420	
<b>Pressioni/Minacce</b>	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R	P	R
B01-Piantagione su terreni non forestati (aumento dell'area forestale, es. piantagione su prateria, brugheria)																										
B02-Gestione e uso di foreste e piantagioni																										
B02.03-Rimozione del sottobosco																										
B02.04-Rimozione di alberi morti e deperienti																										
B02.06-Sfoltimento degli strati arborei																										
B03-Sfruttamento forestale senza ripiantumazione o ricscricita naturale (diminuzione dell'area forestata)																										
B04-Usi di biocidi, ormoni e prodotti chimici (gestione forestale)																										
B05-Usi di fertilizzanti (gestione forestale)																										
B06-Pascolamento all'interno del bosco																										
B07-Attività forestali non elencate (es. erosione causata dal disboscamento, frammentazione)																										
<b>C-Attività mineraria, estrattiva e produzione di energia</b>																										
C01-Miniere e cave																										
C01.01-Estrazione di sabbie e ghiaie																										
C02-Prospezioni ed estrazione di petrolio o gas																										
C03-Usi di energia rinnovabile abiotica																										
<b>D-Trasporto e linee di servizio</b>																										
D01-Strade, sentieri e ferrovie																										
D01.01-Sentieri, piste ciclabili (incluse strade forestali non asfaltate)																										
D02-Linee per il servizio pubblico																										
D02.01-Linee elettriche e telefoniche																										
D03-Canali di navigazione, porti, costruzioni marittime																										
D04-Aeroporti, rotte aeree																										
D05-Miglior accesso ai siti																										
D06-Altre forme di trasporto e di comunicazione																										

# PIANO DI GESTIONE DELLE AREE "NATURA 2000" ALPI CARNICHE

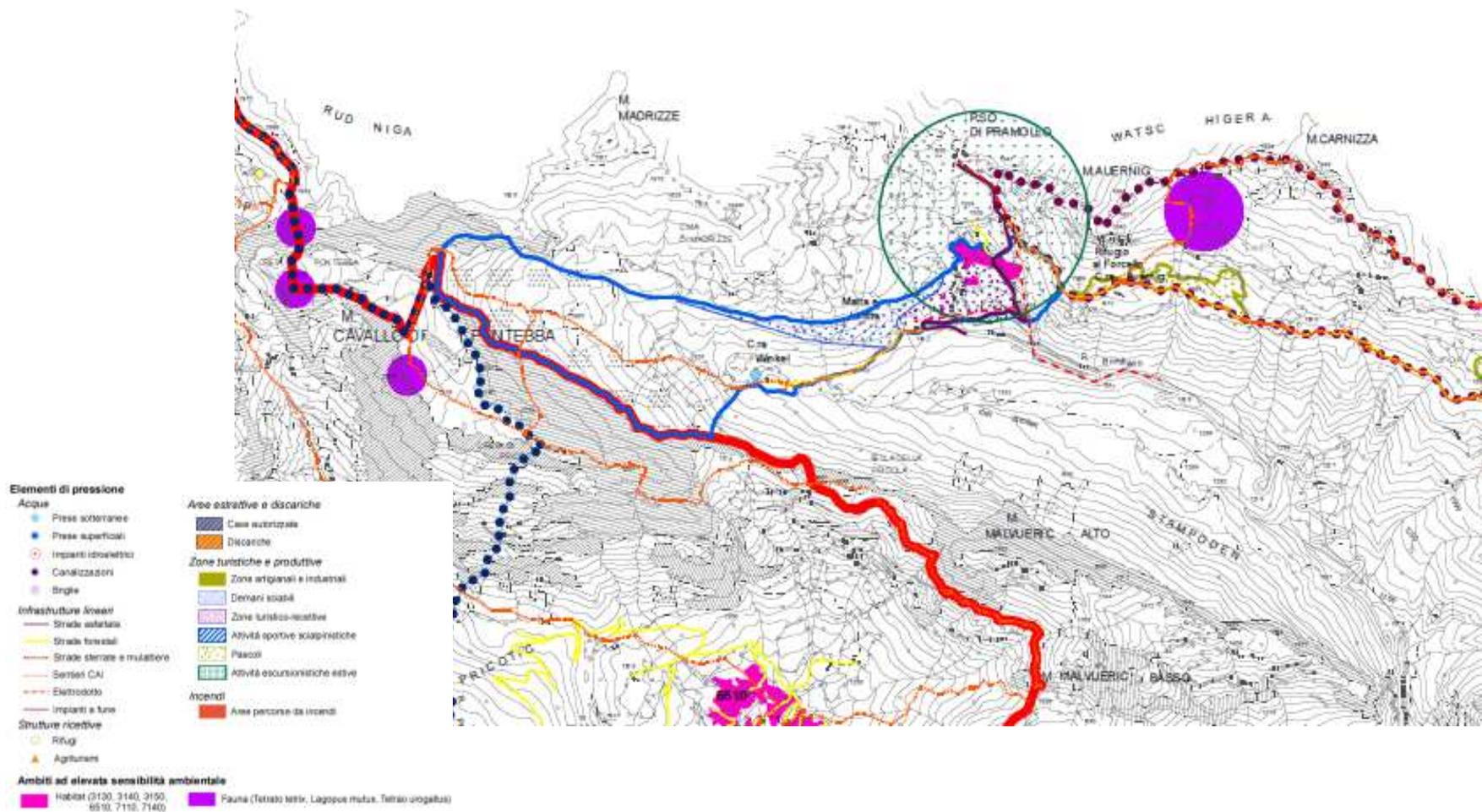
Estratto Carta delle pressioni e loro interferenze



# PIANO DI GESTIONE

## DELLE AREE "NATURA 2000" ALPI CARNICHE

Estratto Carta delle pressioni e loro interferenze



# PIANO DI GESTIONE

## DELLE AREE "NATURA 2000" ALPI CARNICHE

Obiettivi di conservazione strategici e specifici per la ZPS IT3321001 Alpi Carniche

<b>Obiettivo generale</b>	
<i>Conservazione e miglioramento degli habitat e delle specie ottimizzando la funzionalità del sistema ecologico in sinergia con le attività socioeconomiche tradizionali sostenibili.</i>	
<b>obiettivi strategici (asse)</b>	<b>obiettivi specifici</b>
<b>1 Tutela, riequilibrio ecologico e miglioramento del fondo valle e dei boschi della fascia montana</b>	1a Conservazione delle specie degli habitat boschivi e dei pascoli e prati di bassa quota 1b Conservazione degli habitat forestali e gestione selvicolturale 1c Mantenimento e miglioramento dei prati da sfalcio
<b>2 Tutela e riequilibrio del sistema subalpino e degli alpeggi</b>	2a Conservazione delle specie legate alle attività agrosilvopastorali di tipo tradizionale 2b Miglioramento della gestione estensiva degli alpeggi 2c Riequilibrio fra i pascoli, le brughiere, mughete e ontanete a ontano verde
<b>3 Tutela dei sistemi rupestri e delle fasce alpine e nivali</b>	3a Minimizzazione degli impatti delle attività turistiche e sportive 3b Conservazione delle specie tipicamente alpine 3c Conservazione degli habitat primari
<b>4 Conservazione dei galliformi alpini</b>	4a Minimizzazione dei fattori di pressione 4b Gestione dell'habitat
<b>5 Conservazione dei grandi carnivori e dei predatori</b>	5a Azioni di sensibilizzazione 5b Azioni di gestione
<b>6 Tutela e riequilibrio dei corsi d'acqua, dei laghetti e delle torbiere</b>	6a Conservazione e miglioramento dei corsi d'acqua e della fauna e della vegetazione ripariale 6b Conservazione e miglioramento dei laghetti alpini 6c Conservazione e miglioramento delle torbiere di alta quota
<b>7 Sensibilizzazione e valorizzazione per un turismo sostenibile</b>	

# PIANO DI GESTIONE

## DELLE AREE "NATURA 2000" ALPI CARNICHE

Obiettivi di conservazione strategici e specifici per il SIC IT3320004 Monti Auernig e Corona

<b>Obiettivo generale</b>	
<i>La conservazione ed il miglioramento delle praterie, delle torbiere, dei boschi di abete rosso e delle specie in sinergia in sinergia con le attività socioeconomiche tradizionali sostenibili.</i>	
<b>obiettivi strategici (asse)</b>	<b>obiettivi specifici</b>
<b>1 Conservazione e miglioramento delle torbiere</b>	<b>1a Conservazione e miglioramento delle torbiere di alta quota</b>
<b>2 Tutela e riequilibrio del sistema subalpino e degli alpeggi</b>	<b>2a Riequilibrio fra i pascoli, le brughiere, mughete e ontanete a ontano verde</b>
	<b>2b Miglioramento della gestione estensiva degli alpeggi</b>
	<b>2c Conservazione delle specie legate alle attività agrosilvopastorali di tipo tradizionale</b>
	<b>2d Conservazione e miglioramento di <i>Wulfenia carinthiaca</i></b>
<b>3 Tutela dei sistemi rupestri e delle fasce alpine e nivali</b>	<b>3a Conservazione degli habitat primari</b>
	<b>3b Conservazione delle specie tipicamente alpine</b>
<b>4 Tutela, riequilibrio ecologico e miglioramento dei boschi della fascia montana</b>	<b>4a Conservazione degli habitat forestali e gestione selvicolturale</b>
	<b>4b Conservazione delle specie degli habitat boschivi e dei pascoli e prati montani</b>
<b>5 Conservazione dei galliformi alpini</b>	<b>5a Minimizzazione dei fattori di pressione</b>
	<b>5b Gestione dell'habitat</b>
<b>6 Conservazione dei grandi carnivori e dei predatori</b>	<b>6a Azioni di sensibilizzazione</b>
	<b>6b Azioni di gestione</b>
<b>7 Sensibilizzazione e valorizzazione per un turismo sostenibile</b>	

# PIANO DI GESTIONE

## DELLE AREE "NATURA 2000" ALPI CARNICHE

Individuazioni di alcuni punti di possibile criticità tra strumenti pianificatori comunali

La L.R. 21 Luglio 2008 n. 7 Art. 10 Comma 6 prevede che gli strumenti urbanistici comunali si adeguino, se necessario e con i proprio strumenti, al Piano di Gestione.

Le analisi di confronto tra perimetri e contenuti della ZPS ed alcune zonizzazioni dei PRGC ha evidenziato solamente pochissime aree in cui è necessario un ragionamento congiunto con le Amministrazioni comunali.

Si tratta in generale di aree con previsioni non ancora realizzate e che potrebbero confliggere con gli obbiettivi del sito N2000.

Siccome solo le Amministrazioni comunali conoscono motivazioni e possibili sviluppi di queste aree, eventuali soluzioni derivano da un puntuale confronto e possono essere diversificate.

Ad esempio:

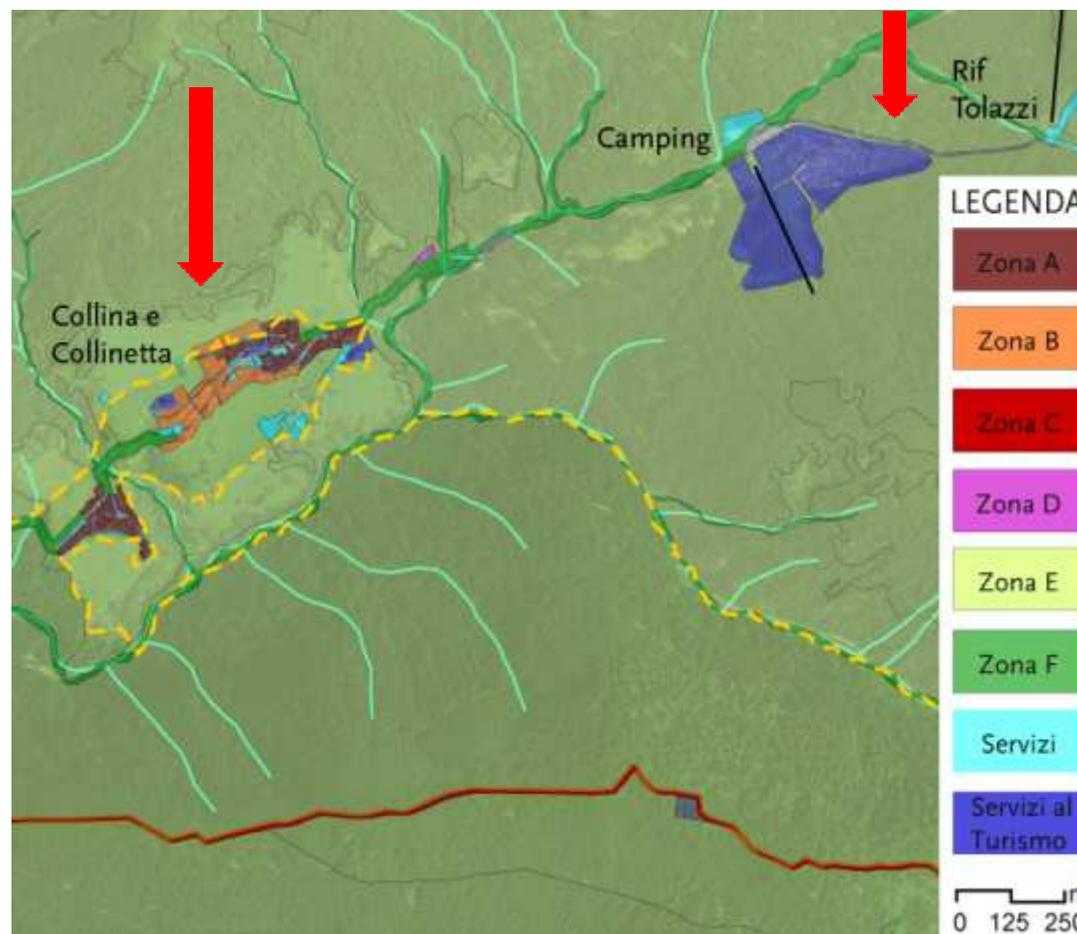
- L'area è marginale e non si prevedono sviluppi per cui potrebbe essere stralciata in una variante
- L'area è già parzialmente utilizzata per cui potrebbero essere eventualmente aggiornate alcune norme
- L'area ha in previsione un intervento significativo, che comunque fa valutazione di incidenza (in corso o già effettuata)

# PIANO DI GESTIONE DELLE AREE "NATURA 2000" ALPI CARNICHE

Aree di possibile incompatibilità tra obiettivi del PdG e Pianificazione urbanistica

## Comune di Forni Avoltri

Nelle frazioni di Collina e Collinetta esiste una sovrapposizione tra la zona consolidata (Zona "B") e il perimetro del piano di gestione; le attività turistico ricettive di camping, albergo, ristorante e pista da sci e le aree per servizi (aree a verde, per attività sportive all'aperto e i rifugi) sono localizzate all'interno del perimetro dell'ambito di PDG.

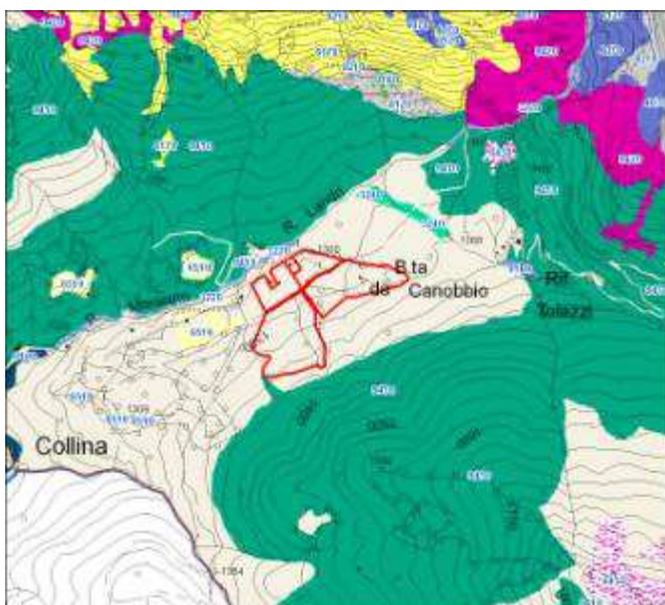


# PIANO DI GESTIONE DELLE AREE "NATURA 2000" ALPI CARNICHE

Aree di possibile incompatibilità tra obiettivi del PdG e Pianificazione urbanistica

## Comune di Forni Avoltri

Habitat N2000



Habitat FVG

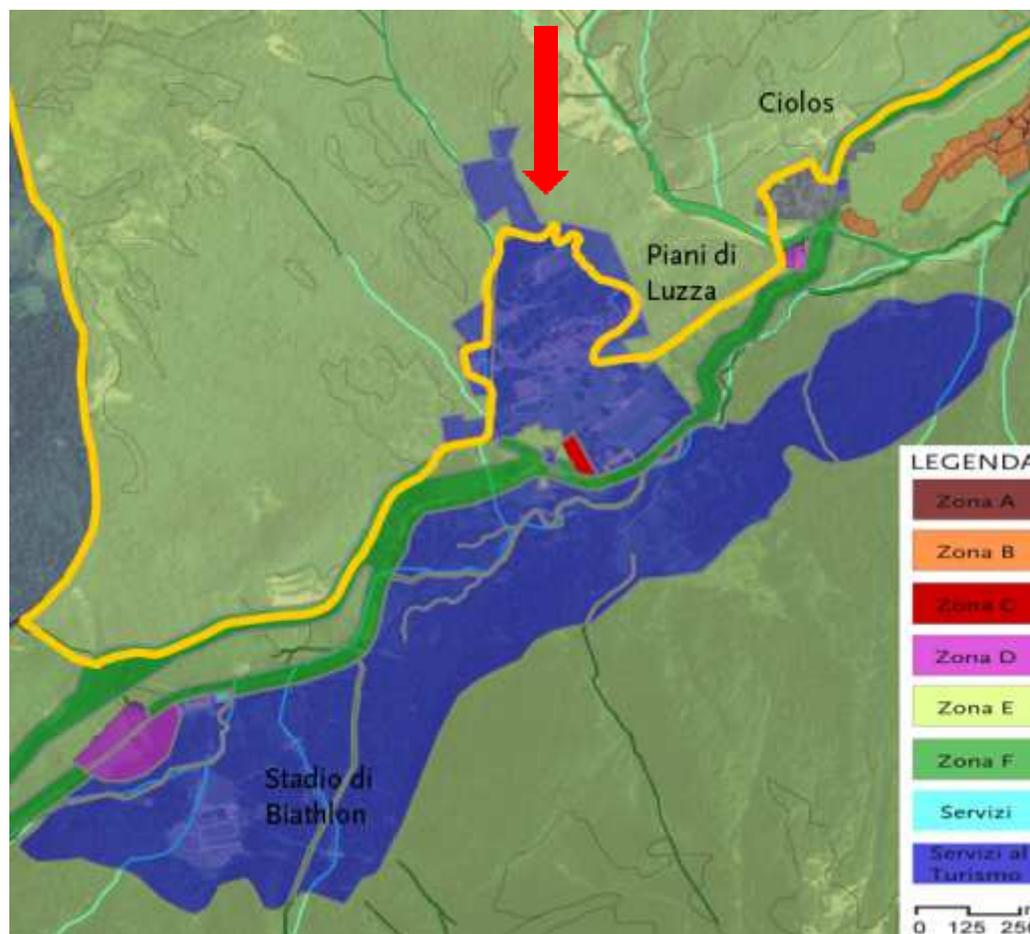


# PIANO DI GESTIONE DELLE AREE "NATURA 2000" ALPI CARNICHE

Aree di possibile incompatibilità tra obiettivi del PdG e Pianificazione urbanistica

## Comune di Forni Avoltri

In località Piani di Luzza esistono varie sovrapposizioni tra la zona destinata ( e già realizzati) a servizi per il turismo e l'ambito di PDG. Si tratta di possibili espansioni in aree attualmente non interessate dai servizi

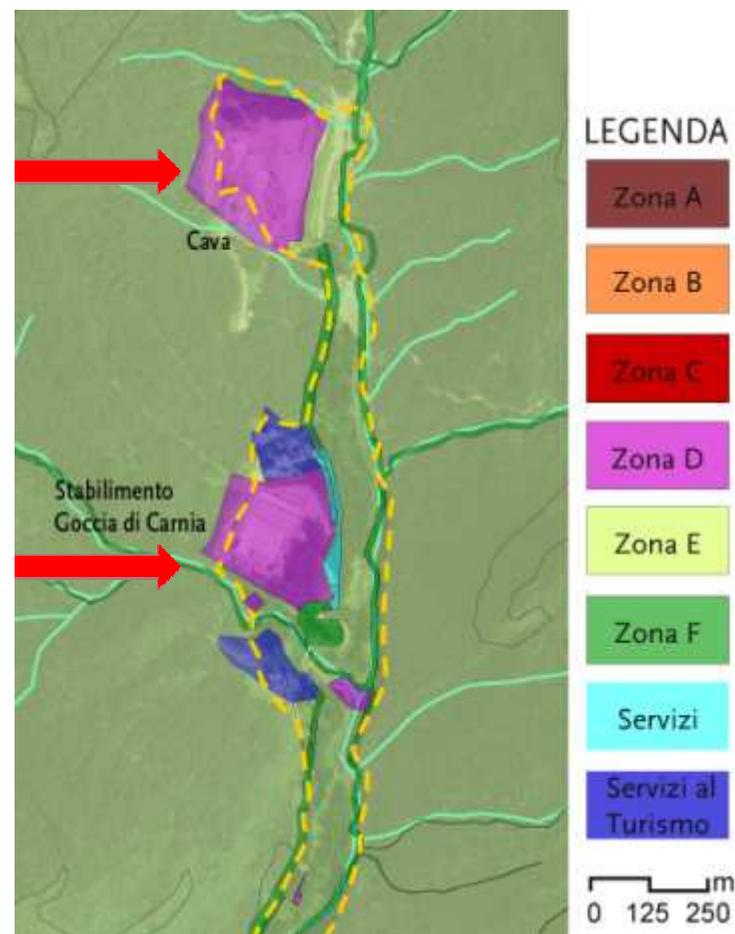


# PIANO DI GESTIONE DELLE AREE "NATURA 2000" ALPI CARNICHE

Aree di possibile incompatibilità tra obiettivi del PdG e Pianificazione urbanistica

## Comune di Forni Avoltri

In località Pierabeck esistono sovrapposizioni delle zone per servizi al turismo e delle zone "D" (sia per quanto concerne lo stabilimento di imbottigliamento che per quanto concerne l'attività estrattiva) con l'ambito del PDG..



# PIANO DI GESTIONE DELLE AREE "NATURA 2000" ALPI CARNICHE

Aree di possibile incompatibilità tra obiettivi del PdG e Pianificazione urbanistica

## Comune di Paluzza

Si sovrappongono all'ambito due  
aree destinate alla pratica  
sciistica che vengono usate in  
periodo estivo come pascoli per  
le malghe.



# PIANO DI GESTIONE DELLE AREE "NATURA 2000" ALPI CARNICHE

Aree di possibile incompatibilità tra obiettivi del PdG e Pianificazione urbanistica

## Comune di Paularo

Va rilevata una sovrapposizione tra l'ambito di PDG e due aree adibite ad attrezzature ricettive a nord della frazione di Ravinis di cui all'ART. 56 (ZONA TURISTICA "G2b.1- G2b.2" IN LOCALITA' SICEE E BATAIA. ) del PRG vigente.

