

> 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

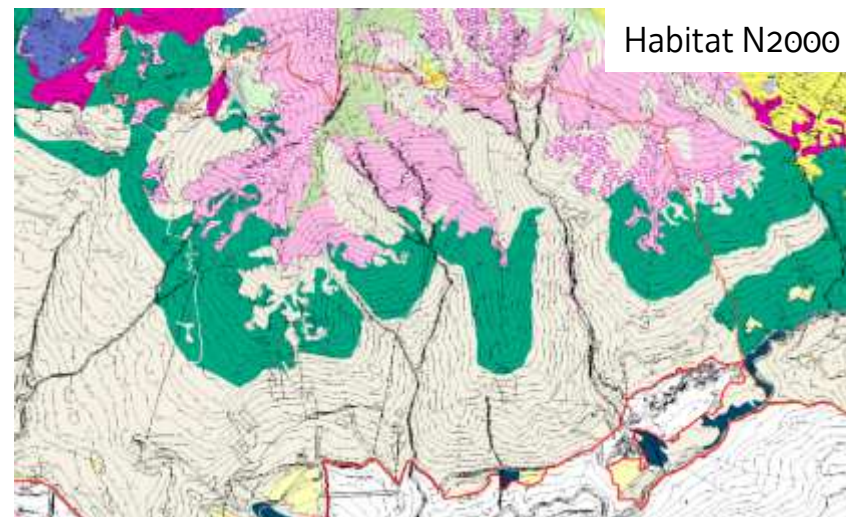


Habitat FVG

Habitat FVG

- AF2 - Stagni e pozze meso-eutrofici a prevalente vegetazione natante non radicante (pleustoflora)
- AF4 - Laghetti alpini oligotrofici
- AF5 - Acque lacustri prive di vegetazione fanerofitica (ind. tappeti di Characeae)
- AF6 - Laghi e laghetti di media profondità a prevalente vegetazione natante radicante (rizoflora)
- AA4 - Ghiaie fluviali prive di vegetazione
- AA5 - Vegetazione erbacea delle ghiaie e dei dossi dell'alto corso dei fiumi
- GC2 - Crete ventose subalpine su substrato acido
- GC3 - Brughiere e arbusteti subalpini su substrato acido
- GC5 - Brughiere montano-subalpine su substrato basico
- GC8 - Mughete altimontano-subalpine su substrato basico
- 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 a fienaja
- OB6 - Vegetazioni montane a site aperte e grandi ombrellifere
- OB8 - Vegetazioni sub-alpine subigrofile a megafiorite
- OB7 - Vegetazioni degli alpeggi su suoli ad elevato contenuto d'azoto a *Rumex alpinus*
- PS2 - Praterie altimontane e mesofile su suoli acidi dominati da *Nardus stricta*
- PS4 - Praterie alpine su substrati acidi
- PS8 - Praterie secondarie altimontane e subalpine su substrato calcareo
- PS9 - Praterie primarie alpine su suoli carbonatati a *Sesuvium 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 *Eriophorum* sp. pl. e *Trichophorum caespitosum*
- UC10 - Vegetazioni anfibie dominate da grandi cacti
- UP8 - 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 sdregolate montane a *Potentilla caulescens*
- RU5 - Rupi calcaree sdregolate subalpine ed alpine a *Potentilla nitida*
- RV2 - Rupi silicee montane ed alpine a casmolite
- RV2 - Vallate nivale su substrato basico
- SC1 - Grotte alpine
- BU2 - Arbusteti ripari prealpini dominati da *Salix eleagnos*
- BU6 - Boschi ripari del corso medio-alto dei fiumi dominati da *Alnus incana*
- BC1 - Rievietti su suoli neutri
- BC2 - Piceo-abeteti su suoli basici montani
- BC3 - Piceo-abeteti su suoli acidi montani
- BC4 - Piceo e suoli acidi subalpine con *Vaccinium* sp. pl.
- BC5 - Piceo e suoli basici subalpine con molto *Larix decidua*
- BC8 - Piceo e su alluvioni montane con *Petasites paradoxus*
- BC9 - Piceo e suoli neutri o subacidi altimontani con megaforbie
- BC10 - Impianti di peccio e peccete 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 montani
- BL3 - Faggete su suoli neutri su moli forestale montane
- BL5 - Faggete su suoli basici altimontani
- BL6 - Faggete su suoli basici montani
- BL7 - Faggete micraterme su suoli basici primitivi montani
- BL8 - Ombro-faggete su suoli basici primitivi submontani
- BL10 - Piceo-faggete su dolomie e calcari dolomitici altimontani
- 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



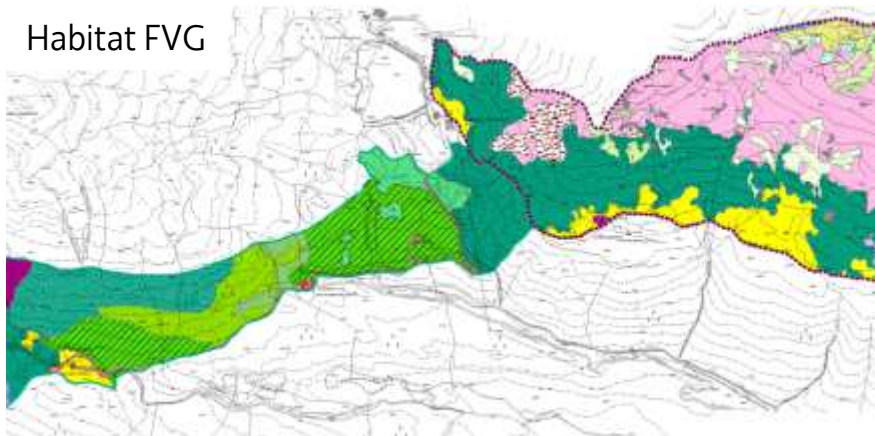
Habitat N2000

Habitat Natura 2000

- 3130 - Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei Littorelletta uniflorae e/o degli Isoetes-Najas
- 3140 - Acque oligo-mesotrofe calcaree con vegetazione bentonica di Chara spp.
- 3150 - Laghi naturali eutrofici con vegetazione di Magnopotamion o Hydrocharition
- 3220 - Fiumi alpini e loro vegetazione riparia erbacea
- 3240 - Fiumi alpini e loro vegetazione lignosa a *Salix eleagnos*
- 4060 - Brughiere alpine e boreali
- 4070 - "Percie 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 - "Torbiera alte
- 7140 - Torbiere di transizione e instabili
- 8110 - Ghiaioni silicei del 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 pendio, fore e ghiaioni di Tilio-Acerion
- 91E0 - "Foreste alluvionali con *Alnus glutinosa* e *Fraxinus excelsior*
- 91K0 - Boschi illirici a *Fagus sylvatica* (Arenio-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

Habitat FVG

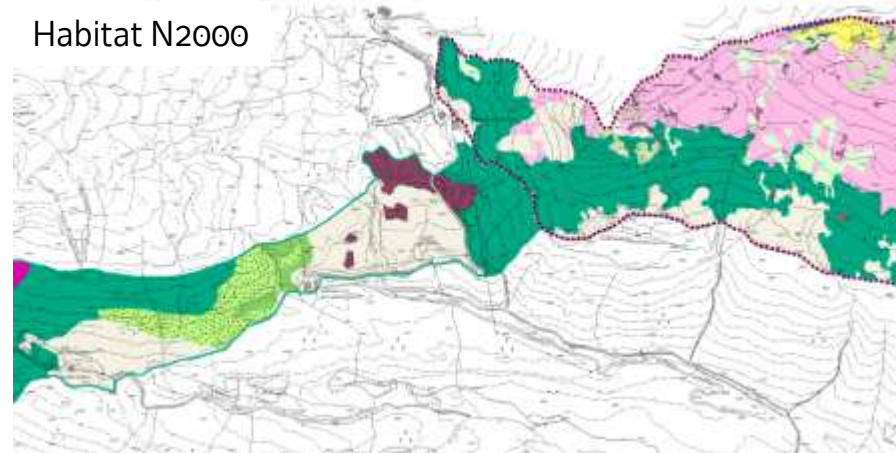


Habitat FVG

- AF2 - Stagni e pozze meso-eutrofici a prevalente vegetazione natante non radicante (pleustofitica)
- AF4 - Laghetti alpini oligotrofici
- AF5 - Acque lacustri prive di vegetazione fanerofitica (ind. 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 - Creste ventose subalpine su substrato acido
- GC3 - Brughiere e arbustelli subalpini su substrato acido
- GC5 - Brughiere montano-subalpine su substrato basico
- GC6 - Mughete alpine su substrato basico
- GC10 - Arbusteti subalpini meso-igrofilici 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
- OB9 - Vegetazioni degli alpeggi su suoli ad elevato contenuto d'azoto a *Rumex alpinus*
- PS2 - Praterie alpine mesofile su suoli acidi dominati da *Nardus stricta*
- PS4 - Praterie alpine su substrati acidi
- PS8 - Praterie secondarie alpine 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 *Eriophorum* sp. pl. e *Trichophorum caespitosum*
- UC10 - Vegetazioni anfibie dominate da grandi cacti
- UP8 - 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 sdiegate montane a *Potentilla caulescens*
- RU5 - Rupi calcaree sdiegate subalpine ed alpine a *Potentilla nitida*
- RU6 - Rupi silicee montane ed alpine a casmolite
- RV2 - Vallate nivali su substrato basico
- SC1 - Grotte alpine
- BU2 - Arbusteti ripari prealpini dominati da *Salix eleagnos*
- BU6 - Boschi ripari del corso medio-alto dei fiumi dominati da *Alnus incana*
- BC1 - Praterie su suoli neutri
- BC2 - Piceo-abietali su suoli basici montani
- BC3 - Piceo-abietali su suoli acidi montani
- BC4 - Piceo e suoli acidi subalpini con *Vaccinium* sp. pl.
- BC5 - Piceo e suoli basici subalpini con molto *Larix decidua*
- BC8 - Piceo e su alluvioni montane con *Petasites paradoxus*
- BC9 - Piceo e suoli neutri su bacini alpine con megaforbie
- BC10 - Impianti di peccio e peccete 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 montani
- BL3 - Faggete su suoli neutri su moli forestale montane
- BL5 - Faggete su suoli basici alpine
- BL6 - Faggete su suoli basici montani
- BL7 - Faggete micraterme su suoli basici primitivi montani
- BL8 - Ombro-faggete su suoli basici primitivi submontani
- BL10 - Piceo-faggete su dolomie e calcari dolomitici alpine
- 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 N2000



Habitat Natura 2000

- 3130 - Acque stagnanti, da oligotrofe a mesotrofe, con vegetazione dei
- 3140 - Acque oligo-mesotrofe calcaree con vegetazione bentonica di *Chara* spp.
- 3150 - Laghi naturali eutrofici con vegetazione di *Magnopotamion* o *Hydrocharition*
- 3220 - Fiumi alpini e loro vegetazione riparia erbacea
- 3240 - Fiumi alpini e loro vegetazione legnosa a *Salix eleagnos*
- 4060 - Brughiere alpine e boreali
- 4070 - "Percie 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 igrofilici ad alte erbe planiziali e dei piani montano ed alpino
- 6510 - Prati da sfalcio di bassa quota (*Alopecurus pratensis*, *Sanguisorba officinalis*)
- 7110 - "Torbiera 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 pendio, fore e ghiaioni di *Tilio-Acerion*
- 91E0 - "Foreste alluvionali con *Alnus glutinosa* e *Fraxinus excelsior*
- 91K0 - Boschi illirici a *Fagus sylvatica* (*Armonio-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 igrofilici 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
Tipo di Habitat:	Praterie calcaree alpine e subalpine
Codice Natura 2000:	6170
Criteri di selezione:	6170 Tipo di Habitat elencato nell'Allegato I della Direttiva 92/43/CEE
Esigenze ecologiche:	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.
IT3321004 ALPI CARNICHE	
Regione biogeografica:	61 Alpina (ALP)
Fonti utilizzate:	Cartografia degli habitat, WWF (2005); Manuale degli habitat FVG (Poldini <i>et al.</i> , 2006); Faoli Chiapella & Poldini (1993)
Area occupata:	
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 antropogenica indiretta 5 = processi naturali
Mappa	
Specie tipiche:	<i>Sesleria caerulea-caridea</i> , <i>Carex sempervirens</i> , <i>Carex ferruginea</i> , <i>Carex flacca</i> , <i>Pedicularis elongata</i>

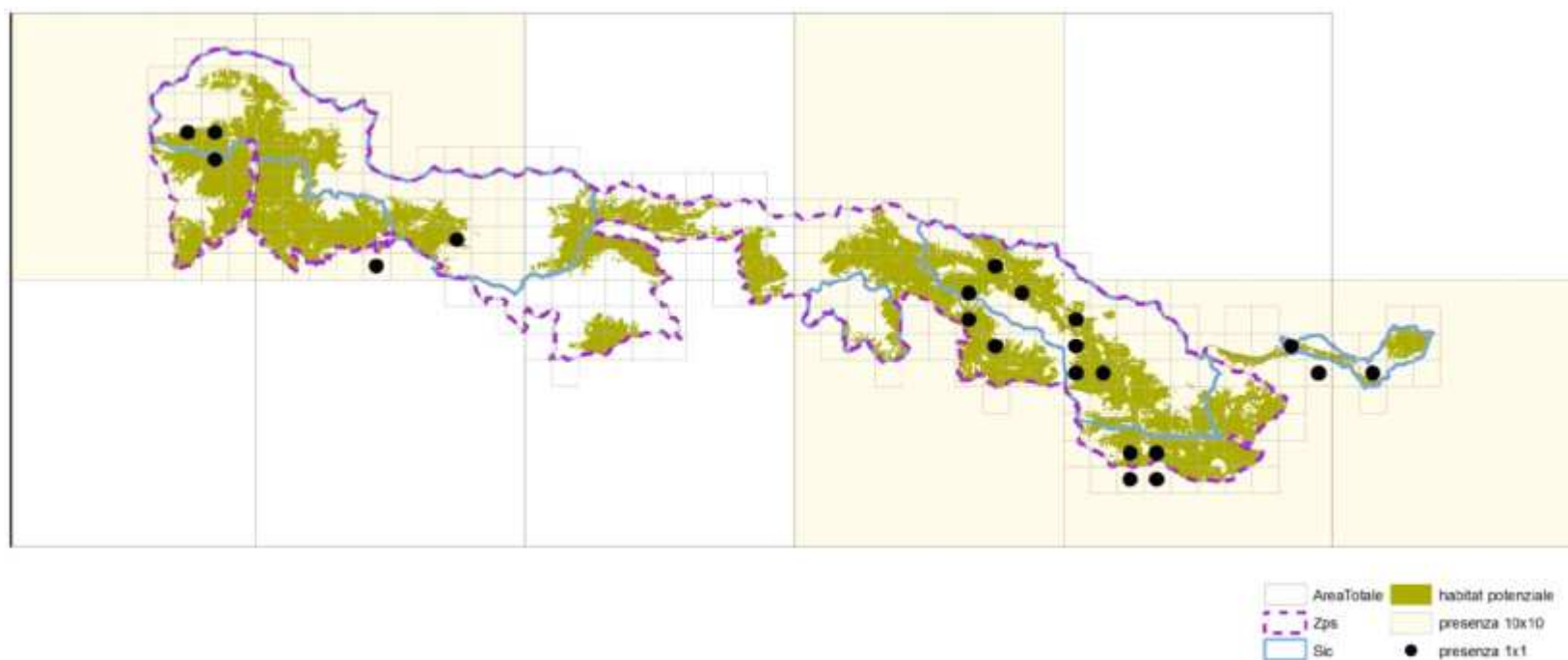
Scheda Valutazione Habitat	CODICE NATURA 2000 E NOME HABITAT
Percentuale di copertura all'interno dell'area	6,063 %
Rappresentatività	A = rappresentatività eccellente
Superficie relativa	p= 0,726 % Fonte del dato nazionale: WWF, 2005 C: 2% > = p > 0%
i) Grado di conservazione della struttura	II = struttura 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
Compilatori e aggiornamenti	
Compilatore	Oriolo 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	8130	8210	8220	8310	9110	9130	9180	91E0	91K0	9410	9420	9530
Pressioni/Minacce	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	P
A-Agricoltura																											
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																							
A04.03-Abbandono dei sistemi pastorali, assenza di pascolo									A	A	B																
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	8130	8210	8220	8310	9110	9130	9180	91E0	91K0	9410	9420	9530
Pressioni/Minacce	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	P
B-Silvicoltura, gestione forestale																											
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 deperienti																											
B02.05-Sfruttamento degli strati arborei																											
B03-Schiarimento forestale senza apertura/riapertura a strati colti naturali (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. arboricoltura da legno)																											
C-Attività mineraria, estrattiva e produzione di energia																											

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	
Pressioni/Minacce	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
A-Agricoltura																										
A01-Coltivazione (incluso l'aumento di area agricola)											*															
A02-Modifica delle pratiche culturali (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-Silvicoltura, gestione forestale																										

Habitat N

Pressioni/Minacce

B01-Piantazione su terreni non forestati (all'interno dell'area forestale, es. piantazione su prati e brugheria)

B02-Gestione e uso di foreste e piantazioni

B02.03-Rimozione del sottobosco

B02.04-Rimozione di alberi morti e deperienti

B02.06-Soltimento degli strati arborei

B03-Sfruttamento forestale senza ripiantumazione o ricscrista naturale (diminuzione dell'area forestata)

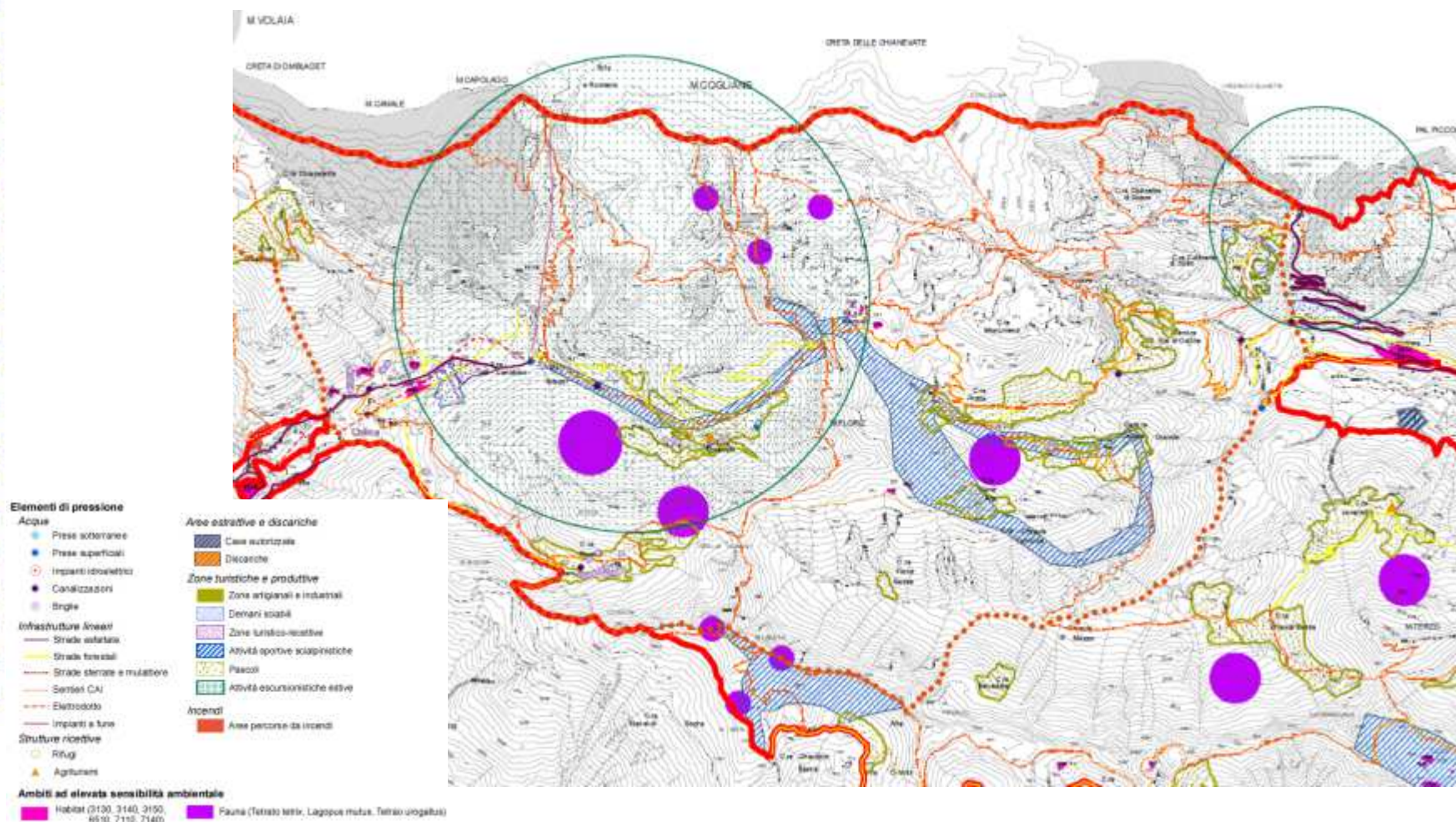
B04-Usi di biocidi, ormoni e prodotti chimici

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	
Pressioni/Minacce	P	R	P	P	R	P	P	R	P	P	R	P	P	R	P	P	R	P	P	R	P	P	R	P	P	P
B01-Piantagione su terreni non forestati (aumento dell'area forestale, es. piantagione su prateria, brughiera)																										
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 ricscrescita 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)																										
C-Attività mineraria, estrattiva e produzione di energia																										
C01-Miniere e cave																										
C01.01-Estrazione di sabbie e ghiaie																										
C02-Prospezioni ed estrazione di petrolio o gas																										
C03-Usi di energia rinnovabile abidrica																										
D-Trasporto e linee di servizio																										
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

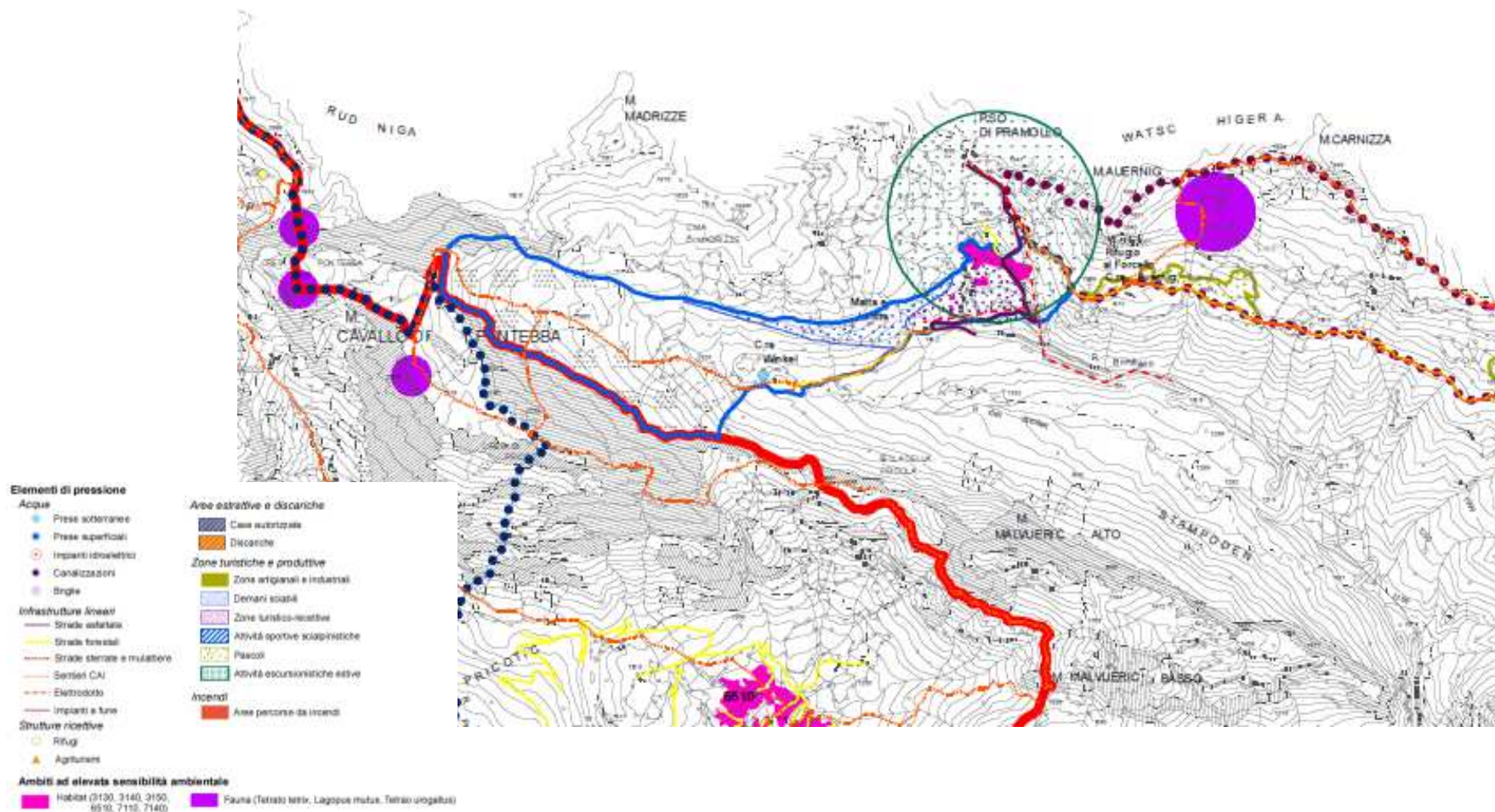
Estratto Carta delle pressioni e loro interferenze



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

Obiettivo generale	
<i>Conservazione e miglioramento degli habitat e delle specie ottimizzando la funzionalità del sistema ecologico in sinergia con le attività socioeconomiche tradizionali sostenibili.</i>	
obiettivi strategici (asse)	obiettivi specifici
1 Tutela, riequilibrio ecologico e miglioramento del fondo valle e dei boschi della fascia montana	
	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
2 Tutela e riequilibrio del sistema subalpino e degli alpeggi	
	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
3 Tutela dei sistemi rupestri e delle fasce alpine e nivali	
	3a Minimizzazione degli impatti delle attività turistiche e sportive
	3b Conservazione delle specie tipicamente alpine
	3c Conservazione degli habitat primari
4 Conservazione dei galliformi alpini	
	4a Minimizzazione dei fattori di pressione
	4b Gestione dell'habitat
5 Conservazione dei grandi carnivori e dei predatori	
	5a Azioni di sensibilizzazione
	5b Azioni di gestione
6 Tutela e riequilibrio dei corsi d'acqua, dei laghetti e delle torbiere	
	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
7 Sensibilizzazione e valorizzazione per un turismo sostenibile	

PIANO DI GESTIONE

DELLE AREE "NATURA 2000" ALPI CARNICHE

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

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

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)

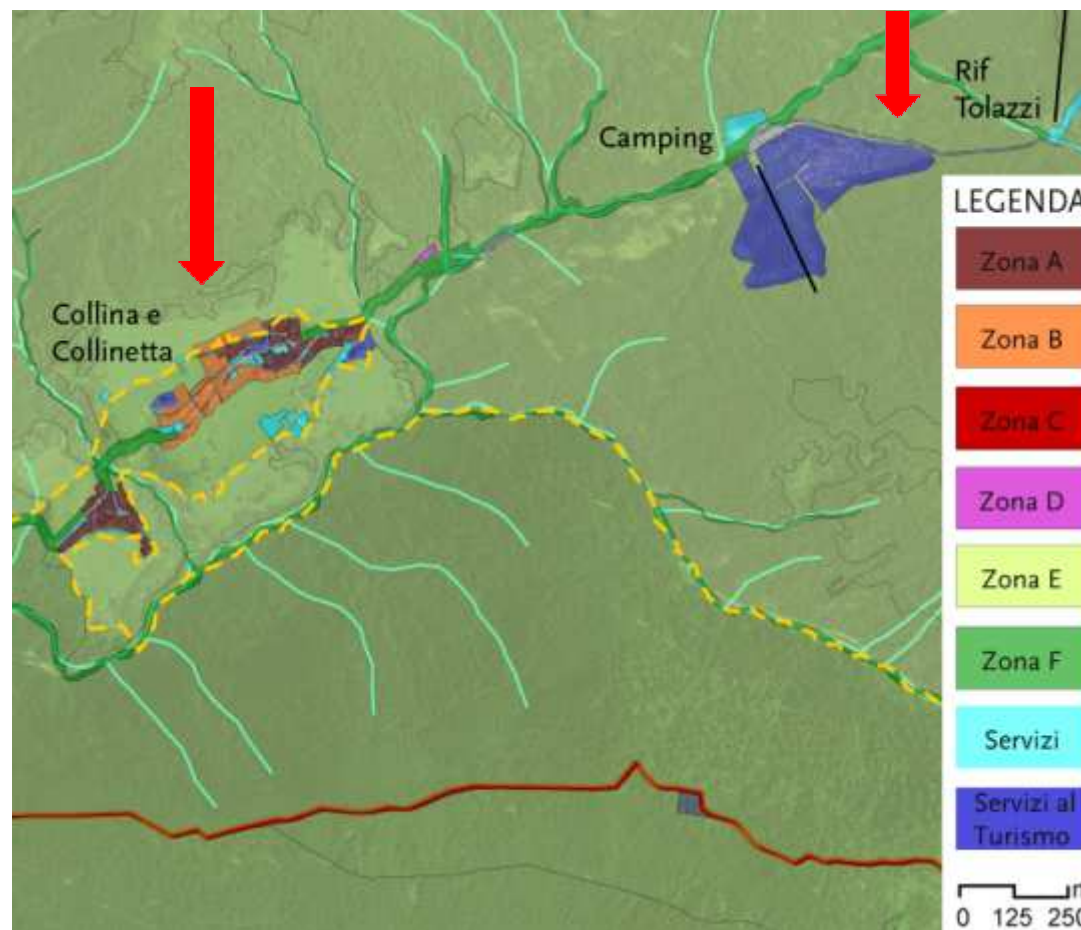
PIANO DI GESTIONE

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.



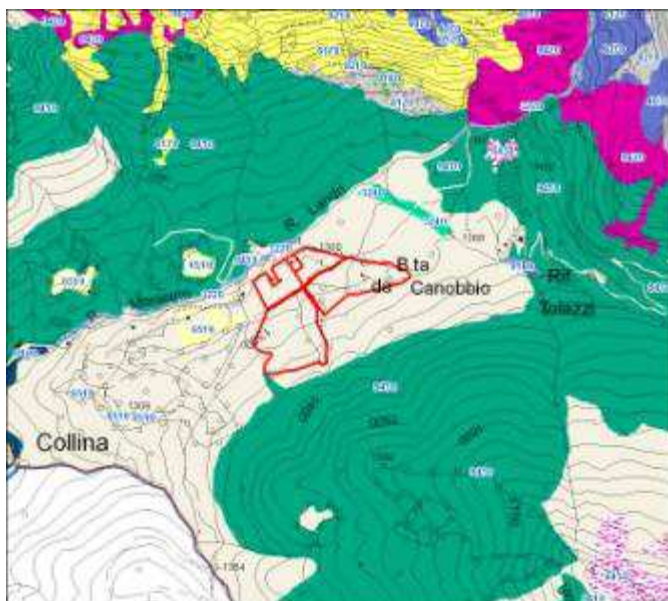
PIANO DI GESTIONE

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



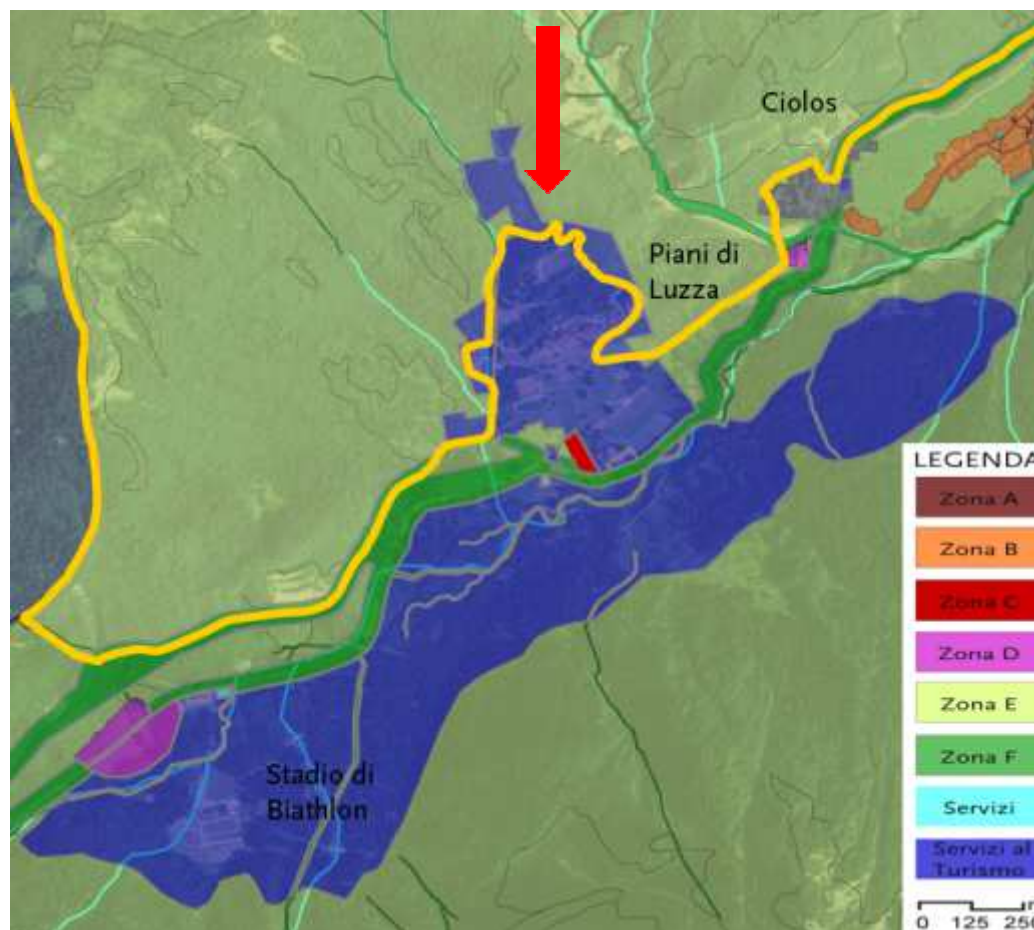
PIANO DI GESTIONE

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



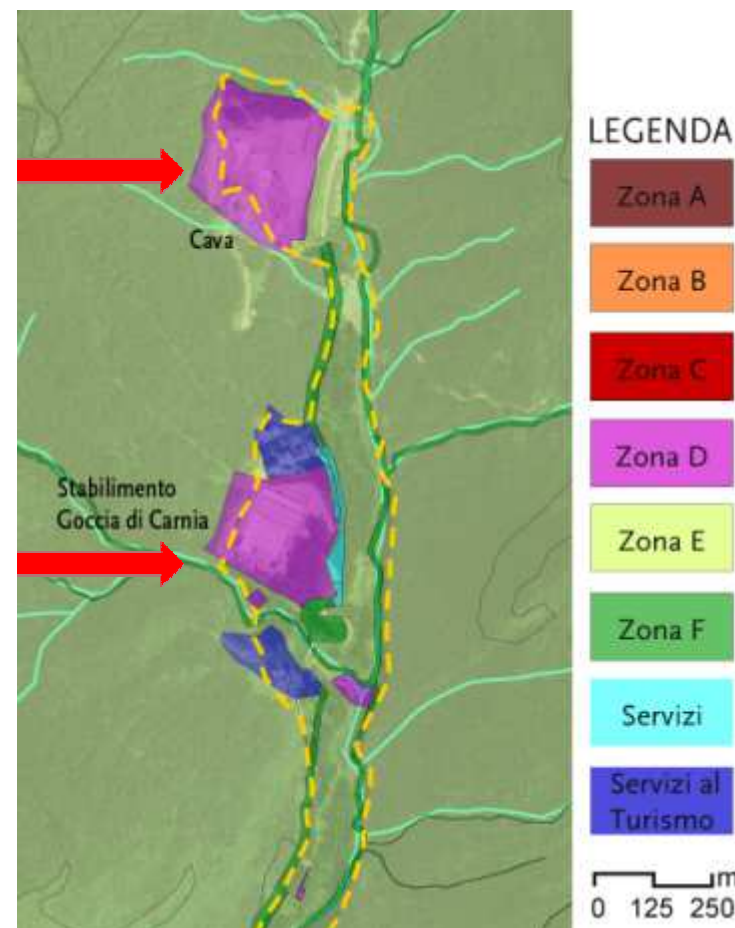
PIANO DI GESTIONE

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.

