



REGIONE AUTONOMA
FRIULI VENEZIA GIULIA



Piano di gestione area della rete Natura 2000

SIC IT 3320017

Rio Bianco di Taipana e Gran Monte



SCHEDE DI VALUTAZIONE

Raggruppamento temporaneo di professionisti

Dott. For. Michele Cassol
Dott. Nat. Antonio Borgo
Dott. Agr. Fulvio Genero
Dott. For. Alberto Scariot

30 settembre 2013

Habitat

Scheda Valutazione Habitat	3220 FIUMI ALPINI CON VEGETAZIONE RIPARIA ERBACEA
Tipo di Habitat	Fiumi alpini con vegetazione riparia erbacea
Codice Natura 2000	3220
Criteri di selezione	<input checked="" type="checkbox"/> Tipo di Habitat elencato nell'All. I della Direttiva 92/43/CEE
Esigenze ecologiche	Si tratta di una situazione molto povera di specie, con un alveo a granulometria grossolana
SIC IT 3320017 RIO BIANCO DI TAIPANA E GRAN MONTE	
Regione biogeografica	<input checked="" type="checkbox"/> Alpina (ALP)
Fonti utilizzate	Cartografia degli habitat, WWF (2005);
Area occupata	L'habitat è stato cartografato sul Rio Bianco.
Superficie stimata	Kmq 0,006 (ha 0,56)
Metodo usato	3 =mappatura sul campo
Periodo per la superficie	Ottobre 2011
Qualità dei dati	3 = buona
Tendenza	Non valutabile
Periodo per la tendenza	-
Motivazioni per la tendenza	-
Mappa	
Specie tipiche	<i>Petasites paradoxus</i>
Elementi di valutazione del sito per la conservazione del tipo di Habitat	
Percentuale di copertura all'interno dell'area	0,03
Rappresentatività	D = non significativa

Superficie relativa	p= 0,005% C: 2% > = p > 0%	Fonte del dato nazionale: WWF, 2005
Grado di conservazione della struttura	-	
Grado di conservazione delle funzioni	-	
Possibilità di ripristino	-	
Stato di conservazione	-	
Valutazione globale del sito	-	
Compilatori e aggiornamenti		
Compilatore:	Scariot Alberto	
Data di aggiornamento:	Agosto 2012	

Scheda Valutazione Habitat	3240 FIUMI ALPINI CON VEGETAZIONE RIPARIA LEGNOSA A <i>SALIX ELAEAGNOS</i>
Tipo di Habitat	Fiumi alpini con vegetazione riparia legnosa a <i>Salix elaeagnos</i>
Codice Natura 2000	3240
Criteri di selezione	<input checked="" type="checkbox"/> Tipo di Habitat elencato nell'All. I della Direttiva 92/43/CEE
Esigenze ecologiche	Questo habitat include la vegetazione dei greti fluviali con sabbie grossolane, ghiaie e ciottoli, in cui i salici di ripa sono sempre dominanti su ontani e altre latifoglie. Il regime idrico è di tipo torrentizio, con fenomeni alluvionali eccezionali solo nell'arco dei decenni e sensibili variazioni del livello della falda nel corso della stagione (con possibili fenomeni di aridità tardo-estiva).
SIC IT 3320017 RIO BIANCO DI TAIPANA E GRAN MONTE	
Regione biogeografica	<input checked="" type="checkbox"/> Alpina (ALP)
Fonti utilizzate	Cartografia degli habitat, WWF (2005);
Area occupata	L'habitat è stato cartografato sul Rio Bianco.
Superficie stimata	Kmq 0,044 (ha 4,4)
Metodo usato	3 = mappatura sul campo
Periodo per la superficie	Ottobre 2011
Qualità dei dati	3 = buona
Tendenza	Non valutabile
Periodo per la tendenza	-
Motivazioni per la tendenza	-
Mappa	
Specie tipiche	<i>Salix elaeagnos</i> , <i>Salix purpurea</i> , <i>Petasites paradoxus</i>
Elementi di valutazione del sito per la conservazione del tipo di Habitat	
Percentuale di copertura all'interno dell'area	0,26

Rappresentatività	B = buona
Superficie relativa	p= 0,034% Fonte del dato nazionale: WWF, 2005 C: 2% > = p > 0%
Grado di conservazione della struttura	II = struttura ben conservata
Grado di conservazione delle funzioni	II = prospettive buone
Possibilità di ripristino	-
Stato di conservazione	B = conservazione buona
Valutazione globale del sito	B = valore buono
Compilatori e aggiornamenti	
Compilatore:	Scariot Alberto
Data di aggiornamento:	Agosto 2012

Scheda Valutazione Habitat	6170 FORMAZIONI ERBOSE CALCICOLE ALPINE E SUBALPINE
Tipo di Habitat	Formazioni erbose calcicole alpine e subalpine
Codice Natura 2000	6170
Criteri di selezione	<input checked="" type="checkbox"/> Tipo di Habitat elencato nell'All. I della Direttiva 92/43/CEE
Esigenze ecologiche	Habitat che raggruppa formazioni erbacee su substrati carbonatici localizzate generalmente oltre il limite del bosco.
SIC IT 3320017 RIO BIANCO DI TAIPANA E GRAN MONTE	
Regione biogeografica	<input checked="" type="checkbox"/> Alpina (ALP)
Fonti utilizzate	Cartografia degli habitat, WWF (2005);
Area occupata	Fascia più alta del sito.
Superficie stimata	Kmq 2,257 (ha 225,7)
Metodo usato	3 = mappatura sul campo
Periodo per la superficie	Ottobre 2011
Qualità dei dati	3 = buona
Tendenza	Non valutabile
Periodo per la tendenza	-
Motivazioni per la tendenza	-
Mappa	
Specie tipiche	<i>Sesleria caerulea</i> , <i>Carex sempervirens</i> , <i>Leontopodium alpinum</i> , <i>Gymnadenia conopsea</i> , <i>Carex mucronata</i> , <i>Globularia cordifolia</i> , <i>Festuca calva</i> , <i>Genista radiata</i>
Elementi di valutazione del sito per la conservazione del tipo di Habitat	
Percentuale di copertura all'interno dell'area	13,11
Rappresentatività	B = buona

Superficie relativa	p= 0,139 % C: 2% > = p > 0%	Fonte del dato nazionale: WWF, 2005
Grado di conservazione della struttura	II = struttura ben conservata	
Grado di conservazione delle funzioni	II = prospettive buone	
Possibilità di ripristino	-	
Stato di conservazione	B = conservazione buona	
Valutazione globale del sito	B = valore buono	
Compilatori e aggiornamenti		
Compilatore:	Scariot Alberto	
Data di aggiornamento:	Agosto 2012	

Scheda Valutazione Habitat	62A0 PRATERIE ARIDE SUBMEDITERRANEO-ORIENTALI (SCORZONERETALIA VILLOSAE)
Tipo di Habitat	Praterie aride submediterraneo-orientali (<i>Scorzoneretalia villosae</i>)
Codice Natura 2000	62A0
Criteri di selezione	<input checked="" type="checkbox"/> Tipo di Habitat elencato nell'All. I della Direttiva 92/43/CEE
Esigenze ecologiche	Si tratta di praterie xeriche submediterranee ad impronta balcanica dell'ordine <i>Scorzoneretalia villosae</i> (= <i>Scorzonero-Chrysopogonetalia</i>). Nella zona del Gran Mont caratterizzano una vasta fascia compresa tra 1100 e 1400 metri con espressioni principalmente di seslerio-brometi a grandi ombrellifere (<i>Grafia golaka</i> , <i>Seseli libanotis</i> , <i>Laserpitium siler</i> ecc.). In alcune zone su suoli più profondi e maturi sono invece presenti dei moliniati (<i>Gladiolo palustris</i> - <i>Molinietum arundinaceae</i>). Si tratta di situazioni di transizione tra l'habitat 62A0 e il 6170.
SIC IT 3320017 RIO BIANCO DI TAIPANA E GRAN MONTE	
Regione biogeografica	<input checked="" type="checkbox"/> Alpina (ALP)
Fonti utilizzate	Cartografia degli habitat;
Area occupata	Fascia bassa delle praterie del Gran Mont e nuclei isolati nella fascia boscata.
Superficie stimata	Kmq 2,266 (ha 226,64)
Metodo usato	3 = mappatura sul campo
Periodo per la superficie	Ottobre 2011
Qualità dei dati	3 = buona
Tendenza	- = diminuzione
Periodo per la tendenza	Non valutabile
Motivazioni per la tendenza	Principali ragioni assunte per i cambiamenti di popolazione qualora indicati: 6 = altro (abbandono dello sfalcio e del pascolo)
Mappa	<p>The map shows the geographical distribution of the habitat 62A0 (Scorzoneretalia villosae) in the area of Rio Bianco di Taipana e Gran Monte. The habitat is represented by red areas, primarily along the border with Slovenia and within the Gran Mont area. The map includes labels for Lusevera, Nimis, and Taipana. A scale bar indicates 0 to 800 meters. A legend identifies the symbols for Comuni, SIC IT 3320017, and Habitat Natura 2000.</p>

Specie tipiche	<i>Bromopsis erecta, Festuca calva, Molinia arundinacea, Trifolium montanum, Trofolium Rubens, Buphtalmum salicifolium, Brachypodium rupestre, Hippocrepis comosa, Grafia golaka, Seseli libanotis, Laserpitium siler.</i>
Elementi di valutazione del sito per la conservazione del tipo di Habitat	
Percentuale di copertura all'interno dell'area	13,17
Rappresentatività	B = buona
Superficie relativa	Non esiste un dato di riferimento nazionale per l'introduzione di questo habitat solo nel 2003.
Grado di conservazione della struttura	II = struttura ben conservata
Grado di conservazione delle funzioni	II = prospettive buone
Possibilità di ripristino	-
Stato di conservazione	B = conservazione buona
Valutazione globale del sito	B = valore buono
Compilatori e aggiornamenti	
Compilatore:	Scariot Alberto
Data di aggiornamento:	Agosto 2012

Scheda Valutazione Habitat	6510 PRATERIE MAGRE DA Fieno A BASSA ALTITUDINE (<i>ALOPECURUS PRATENSIS</i>, <i>SANGUISORBA OFFICINALIS</i>)
Tipo di Habitat	Praterie magre da fieno a bassa altitudine (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)
Codice Natura 2000	6510
Criteri di selezione	<input checked="" type="checkbox"/> Tipo di Habitat elencato nell'All. I della Direttiva 92/43/CEE
Esigenze ecologiche	Ambiente caratterizzato dalla presenza di prati da sfalcio che si sviluppano su suoli mediamente ricchi in nutrienti (deboli fertilizzazioni) e disponibilità idrica variabile.
SIC IT 3320017 RIO BIANCO DI TAIPANA E GRAN MONTE	
Regione biogeografica	<input checked="" type="checkbox"/> Alpina (ALP)
Fonti utilizzate	Cartografia degli habitat, WWF (2005);
Area occupata	Limitata ai prati più fertili in prossimità di Monteaperta.
Superficie stimata	Kmq 0,025 (ha 2,47)
Metodo usato	3 = mappatura sul campo
Periodo per la superficie	Ottobre 2011
Qualità dei dati	3 = buona
Tendenza	- = diminuzione
Periodo per la tendenza	Non valutabile
Motivazioni per la tendenza	Principali ragioni assunte per i cambiamenti di popolazione qualora indicati: 6 = altro (abbandono dello sfalcio)
Mappa	<p>The map displays the geographical context of the habitat. It shows the area around Taipana, with Lusevera to the northwest and Nimis to the southwest. The habitat area is highlighted in orange, corresponding to the SIC IT 3320017. A legend in the bottom right corner identifies the symbols: a white box for 'Comuni', an orange box for 'SIC IT 3320017 Rio Bianco di Taipana e Gran Monte', and a red box for 'Habitat Natura 2000 6510 (Praterie magre da fieno a bassa altitudine) (Alopecurus pratensis, Sanguisorba officinalis)'. A scale bar indicates 0 to 800 meters.</p>
Specie tipiche	<i>Arrhenatherum elatius</i> , <i>Rhinanthus freynii</i> , <i>Phleum pratense</i> , <i>Poa trivialis</i> .
Elementi di valutazione del sito per la conservazione del tipo di Habitat	
Percentuale di copertura all'interno dell'area	0,14
Rappresentatività	B = buona

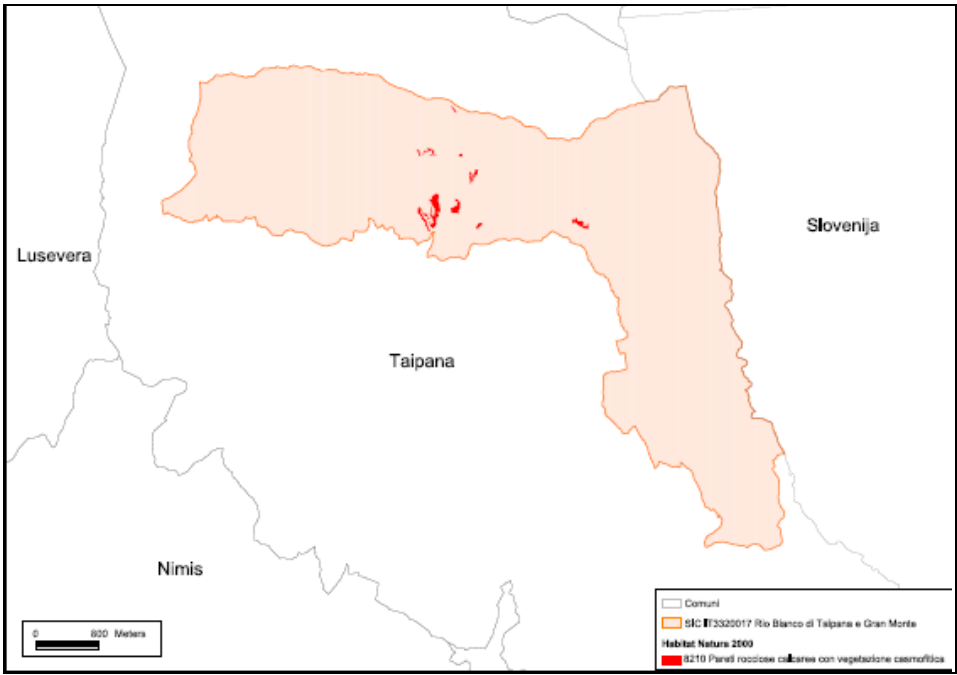
Superficie relativa	p= 0,008 % C: 2% > = p > 0%	Fonte del dato nazionale: WWF, 2005
Grado di conservazione della struttura	II = struttura ben conservata	
Grado di conservazione delle funzioni	II = prospettive buone	
Possibilità di ripristino	-	
Stato di conservazione	B = conservazione buona	
Valutazione globale del sito	C = valore significativo	
Compilatori e aggiornamenti		
Compilatore:	Scariot Alberto	
Data di aggiornamento:	Agosto 2012	

Scheda Valutazione Habitat	7220 *SORGENTI PIETRIFICANTI CON FORMAZIONE DI TRAVERTINO (CRATONEURION)
Tipo di Habitat	*Sorgenti pietrificanti con formazione di travertino (<i>Cratoneurion</i>)
Codice Natura 2000	7220
Criteri di selezione	<input checked="" type="checkbox"/> Tipo di Habitat elencato nell'All. I della Direttiva 92/43/CEE <input checked="" type="checkbox"/> Tipo di Habitat prioritario ai sensi della Direttiva 92/43/CEE
Esigenze ecologiche	Interessa superfici molto limitate, caratterizzate da comunità briofitiche che vegetano presso sorgenti di acque calcaree in cui si forma tufo o travertino.
SIC IT 3320017 RIO BIANCO DI TAIPANA E GRAN MONTE	
Regione biogeografica	<input checked="" type="checkbox"/> Alpina (ALP)
Fonti utilizzate	Cartografia degli habitat, WWF (2005);
Area occupata	Un solo piccolo frammento
Superficie stimata	Kmq 0,000 (ha 0,04)
Metodo usato	3 = mappatura sul campo
Periodo per la superficie	Ottobre 2011
Qualità dei dati	3 = buona
Tendenza	Non valutabile
Periodo per la tendenza	-
Motivazioni per la tendenza	-
Mappa	<p>The map displays the geographical context of the habitat. It shows the area around Taipana, with Lusevera to the northwest and Nimis to the southwest. A red circle marks the specific location of the habitat. The legend indicates that the orange shaded area represents the SIC IT 3320017 Rio Bianco di Taipana e Gran Monte, and the red circle represents the specific habitat 7220 *Sorgenti pietrificanti con formazione di travertino (Cratoneurion).</p>
Specie tipiche	-
Elementi di valutazione del sito per la conservazione del tipo di Habitat	
Percentuale di copertura all'interno dell'area	0,002
Rappresentatività	D = non significativa

Superficie relativa	p= 0,001 % C: 2% > = p > 0%	Fonte del dato nazionale: WWF, 2005
Grado di conservazione della struttura	-	
Grado di conservazione delle funzioni	-	
Possibilità di ripristino	-	
Stato di conservazione	-	
Valutazione globale del sito	-	
Compilatori e aggiornamenti		
Compilatore:	Scariot Alberto	
Data di aggiornamento:	Agosto 2012	

Scheda Valutazione Habitat	8130 GHIAIONI DEL MEDITERRANEO OCCIDENTALE E TERMOFILI
Tipo di Habitat	Ghiaioni del Mediterraneo occidentale e termofili
Codice Natura 2000	8130
Criteri di selezione	<input checked="" type="checkbox"/> Tipo di Habitat elencato nell'All. I della Direttiva 92/43/CEE
Esigenze ecologiche	Si tratta di ghiaioni termofili del piano collinare e montano, prevalentemente con esposizione meridionale.
SIC IT 3320017 RIO BIANCO DI TAIPANA E GRAN MONTE	
Regione biogeografica	<input checked="" type="checkbox"/> Alpina (ALP)
Fonti utilizzate	Cartografia degli habitat, WWF (2005);
Area occupata	Molto ben rappresentati e corrispondenti a vistosi fenomeni franosi.
Superficie stimata	Kmq 1,191 (ha 119,06)
Metodo usato	3 = mappatura sul campo
Periodo per la superficie	Ottobre 2011
Qualità dei dati	3 = buona
Tendenza	Non valutabile
Periodo per la tendenza	-
Motivazioni per la tendenza	-
Mappa	
Specie tipiche	<i>Achnatherum calamagrostis</i> , <i>Petasites paradoxus</i> , <i>Globularia cordifolia</i> , <i>Dryas octopetala</i> , <i>Pinus nigra</i> , <i>Pinus sylvestris</i> , <i>Salix eleagnos</i> .
Elementi di valutazione del sito per la conservazione del tipo di Habitat	
Percentuale di copertura all'interno dell'area	6,92
Rappresentatività	A = eccellente

Superficie relativa	P= 0,569 % C: 2% > = p > 0%	Fonte del dato nazionale: WWF, 2005
Grado di conservazione della struttura	I = struttura eccellente	
Grado di conservazione delle funzioni	-	
Possibilità di ripristino	-	
Stato di conservazione	A = conservazione eccellente	
Valutazione globale del sito	A = valore eccellente	
Compilatori e aggiornamenti		
Compilatore:	Scariot Alberto	
Data di aggiornamento:	Agosto 2012	

Scheda Valutazione Habitat	8210 PARETI ROCCIOSE CALCAREE CON VEGETAZIONE CASMOFITICA)
Tipo di Habitat:	Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica)
Codice Natura 2000:	8210
Criteri di selezione:	<input checked="" type="checkbox"/> Tipo di Habitat elencato nell'All. I della Direttiva 92/43/CEE
Esigenze ecologiche:	L'habitat include la vegetazione casmofitica delle fessure delle pareti rocciose calcaree. Generalmente questo habitat non pone problemi interpretativi e sono riferite ad esso tutte le comunità dell'ordine <i>Potentilletalia caulescentis</i> .
SIC IT 3320017 RIO BIANCO DI TAIPANA E GRAN MONTE	
Regione biogeografica:	<input checked="" type="checkbox"/> Alpina (ALP)
Fonti utilizzate:	Cartografia degli habitat, WWF (2005);
Area occupata:	Limitata ad alcuni affioramenti a contatto con l'habitat 8130
Superficie stimata	Kmq 0,072 (ha 7,21)
Metodo usato	3 = mappatura sul campo
Periodo per la superficie	Ottobre 2011
Qualità dei dati	3 = buona
Tendenza	0 = stabile
Periodo per la tendenza	Non valutabile
Motivazioni per la tendenza	-
Mappa	 <p>The map displays the geographical distribution of the habitat 8210 (Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica) in the area of Rio Bianco di Taipana e Gran Monte. The map shows the boundaries of the habitat in orange, with specific points of interest marked in red. The surrounding area is labeled with 'Lusevera', 'Nimis', and 'Taipana'. A legend in the bottom right corner identifies the symbols used: a white box for 'Comuni', an orange box for 'SIC IT 3320017 Rio Bianco di Taipana e Gran Monte', and a red box for 'Habitat Natura 2000 8210 Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica'. A scale bar at the bottom left indicates a distance of 800 meters.</p>
Specie tipiche:	<i>Spirea decumbens</i> , <i>Asplenium ruta-muraria</i> , <i>Potentilla caulescens</i> , <i>Asplenium trichomanes</i> , <i>Cystopteris fragilis</i> , <i>Campanula carnica</i> , <i>Valeriana tripteris</i> etc..
Elementi di valutazione del sito per la conservazione del tipo di Habitat	

Percentuale di copertura all'interno dell'area	0,42
Rappresentatività	C = significativa
Superficie relativa	P= 0,004 % Fonte del dato nazionale: WWF, 2005 C: 2% > = p > 0%
Grado di conservazione della struttura	I = struttura eccellente
Grado di conservazione delle funzioni	-
Possibilità di ripristino	-
Grado di conservazione	A = conservazione eccellente
Valutazione globale del sito	C = valore significativo
Compilatori e aggiornamenti	
Compilatore:	Scariot Alberto
Data di aggiornamento:	Agosto 2012

Scheda Valutazione Habitat	8310 GROTTA NON ANCORA SFRUTTATE A LIVELLO TURISTICO
Tipo di Habitat:	Grotte non ancora sfruttate a livello turistico
Codice Natura 2000:	8310
Criteri di selezione:	<input checked="" type="checkbox"/> Tipo di Habitat elencato nell'All. I della Direttiva 92/43/CEE
Esigenze ecologiche:	Si tratta di un habitat di eccezionale valore faunistico e geomorfologico caratterizzato, dal punto di vista vegetazionale, dalla presenza solo di alghe e briofite. L'habitat è sufficientemente stabile e, in assenza di perturbazioni ambientali, naturali ed antropiche, conserva i propri caratteri ecologici nel lungo periodo.
SIC IT 3320017 RIO BIANCO DI TAIPANA E GRAN MONTE	
Regione biogeografica:	<input checked="" type="checkbox"/> Alpina (ALP)
Fonti utilizzate:	Cartografia degli habitat, WWF (2005); Catasto grotte FVG
Area occupata:	Questo habitat è marginalmente presente nel Sito
Superficie stimata	-
Metodo usato	3 =mappatura dati catasto grotte
Periodo per la superficie	Ottobre 2011
Qualità dei dati	3 = buona
Tendenza	0 = stabile
Periodo per la tendenza	Non valutabile
Motivazioni per la tendenza	-
Mappa	
Specie tipiche:	Sono assenti specie vegetali se non all'imboccatura delle grotte

Elementi di valutazione del sito per la conservazione del tipo di Habitat	
Percentuale di copertura all'interno dell'area	-
Rappresentatività	D = non significativa
Superficie relativa	-
Grado di conservazione della struttura	-
Grado di conservazione delle funzioni	-
Possibilità di ripristino	-
Grado di conservazione	-
Valutazione globale del sito	-
Compilatori e aggiornamenti	
Compilatore:	Scariot Alberto
Data di aggiornamento:	Agosto 2012

Scheda Valutazione Habitat	9180 *FORESTE DI VERSANTI, GHIAIONI E VALLONI DEL <i>TILIO-ACERION</i>
Tipo di Habitat:	Foreste di versanti, ghiaioni e valloni del <i>Tilio-Acerion</i>
Codice Natura 2000:	9180
Criteri di selezione:	<input checked="" type="checkbox"/> Tipo di Habitat elencato nell'All. I della Direttiva 92/43/CEE <input checked="" type="checkbox"/> Tipo di Habitat prioritario ai sensi della Direttiva 92/43/CEE
Esigenze ecologiche:	Questo habitat è caratteristico delle forre calcaree con ristagno di aria umida e fresca dove si sviluppano boschi misti a prevalenza di acero, frassino e tiglio.
SIC IT 3320017 RIO BIANCO DI TAIPANA E GRAN MONTE	
Regione biogeografica:	<input checked="" type="checkbox"/> Alpina (ALP)
Fonti utilizzate:	Cartografia degli habitat, WWF (2005);
Area occupata:	Habitat molto ben rappresentato nell'area del Rio Bianco dove occupa interi versanti boscati.
Superficie stimata	Kmq 4,490 (ha 448,97)
Metodo usato	3 =mappatura sul campo
Periodo per la superficie	Ottobre 2011
Qualità dei dati	3 = buona
Tendenza	Non valutabile
Periodo per la tendenza	-
Motivazioni per la tendenza	-
Mappa	
Specie tipiche:	<i>Fraxinus excelsior</i> , <i>Acer pseudoplatanus</i> , <i>Ulmus glabra</i> , <i>Tilia platyphyllos</i> , <i>Sambucus nigra</i> , <i>Aruncus dioicus</i> , <i>Aconitum lycoctonum</i> , <i>Asarum europaeum</i> , <i>Lamium flavum</i> , <i>Lamium orvala</i> , <i>Lunaria rediviva</i> , <i>Dryopteris filix-mas</i> , <i>Actea spicata</i> , <i>Petasites albus</i> , <i>Asperula taurina</i> , <i>Dryopteris dilatata</i> , <i>Athyrium filix-formina</i> , <i>Petasites hybridus</i>

Elementi di valutazione del sito per la conservazione del tipo di Habitat	
Percentuale di copertura all'interno dell'area	26,09
Rappresentatività	A = eccellente
Superficie relativa	p= 1,770 % Fonte del dato nazionale: WWF, 2005 C: 2% > = p > 0%
Grado di conservazione della struttura	I = struttura eccellente
Grado di conservazione delle funzioni	-
Possibilità di ripristino	-
Stato di conservazione	A = conservazione eccellente
Valutazione globale del sito	A = valore eccellente
Compileri e aggiornamenti	
Compilatore:	Scariot Alberto
Data di aggiornamento:	Agosto 2012

Scheda Valutazione Habitat	91K0 FORESTE ILLIRICHE DI FAGUS SYLVATICA (AREMONIO-FAGION)
Tipo di Habitat:	Foreste illiriche di <i>Fagus sylvatica</i> (Aremonio-Fagion)
Codice Natura 2000:	91K0
Criteri di selezione:	<input checked="" type="checkbox"/> Tipo di Habitat elencato nell'Al. I della Direttiva 92/43/CEE
Esigenze ecologiche:	Sono incluse in questo habitat le foreste di faggio a forte caratterizzazione illirica che crescono su substrati carbonatici da molto primitivi a mediamente evoluti. Sono presenti dal piano submontano fino a quello subalpino inferiore dove, nelle Prealpi costituiscono la vegetazione nemorale terminale.
SIC IT 3320017 RIO BIANCO DI TAIPANA E GRAN MONTE	
Regione biogeografica:	<input checked="" type="checkbox"/> Alpina (ALP)
Fonti utilizzate:	Cartografia degli habitat, WWF (2005);
Area occupata:	Distribuito soprattutto nella parte più orientale del Sito.
Superficie stimata	Kmq 1,788 (ha 178,79)
Metodo usato	3 = mappatura sul campo
Periodo per la superficie	Ottobre 2011
Qualità dei dati	3 = buona
Tendenza	Non valutabile
Periodo per la tendenza	-
Motivazioni per la tendenza	-
Mappa	
Specie tipiche:	<i>Mercurialis perennis</i> , <i>Aposeris foetida</i> , <i>Cyclamen purpurascens</i> , <i>Luzula nivea</i> , <i>Prenanthes purpurea</i> , <i>Adenostyles glabra</i> , <i>Campanula trachelium</i> , <i>Polygonatum verticillatum</i> , <i>Symphytum tuberosum</i> , <i>Lamium orvala</i> , <i>Aegopodium podagraria</i> , <i>Asarum europaeum</i> , <i>Daphne mezereum</i> , <i>Hepatica nobilis</i> , <i>Vinca minor</i>

Elementi di valutazione del sito per la conservazione del tipo di Habitat	
Percentuale di copertura all'interno dell'area	10,39
Rappresentatività	A = rappresentatività eccellente
Superficie relativa	Non esiste un dato di riferimento nazionale per l'introduzione di questo habitat solo nel 2003.
Grado di conservazione della struttura	I = struttura eccellente
Grado di conservazione delle funzioni	-
Possibilità di ripristino	-
Stato di conservazione	A = conservazione eccellente
Valutazione globale del sito	B = valore buono
Compilatori e aggiornamenti	
Compilatore:	Scariot Alberto
Data di aggiornamento:	Agosto 2012

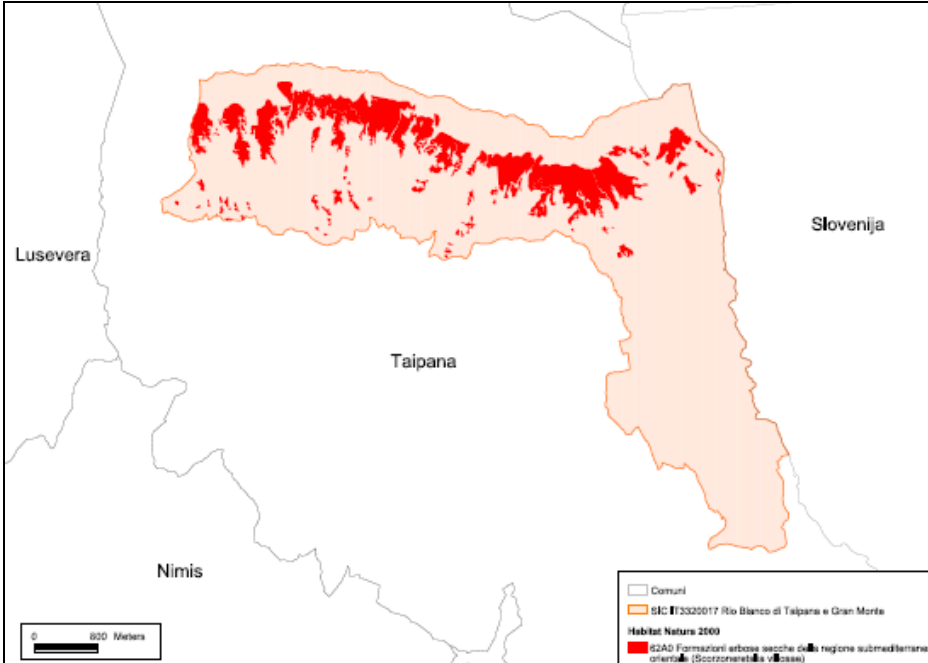
Scheda Valutazione Habitat	91Lo QUERCETI DI ROVERE ILLIRICI (ERYTHRONIO-CARPINION)
Tipo di Habitat	Querceti di rovere illirici (<i>Erythronio-Carpinion</i>)
Codice Natura 2000	91Lo
Criteri di selezione	<input checked="" type="checkbox"/> Tipo di Habitat elencato nell'All. I della Direttiva 92/43/CEE
Esigenze ecologiche	In questo codice vengono ricomprese le foreste di latifoglie miste, con carpino bianco prevalente, tipiche di ambienti di fondovalle o versanti poco acclivi, su suoli profondi, neutri o leggermente acidi. Esse si stabiliscono in aree a clima sub-continentale, più mite rispetto all'Europa centrale. Nel sito l'habitat è rappresentato da carpineti.
SIC IT 3320017 RIO BIANCO DI TAIPANA E GRAN MONTE	
Regione biogeografica	<input checked="" type="checkbox"/> Alpina (ALP)
Fonti utilizzate	Cartografia degli habitat, WWF (2005);
Area occupata	Habitat raro e localizzato in due sole aree nella valle del Rio Bianco
Superficie stimata	Kmq 0,107 (ha 10,74)
Metodo usato	3 =mappatura sul campo
Periodo per la superficie	Ottobre 2011
Qualità dei dati	3 = buona
Tendenza	Non valutabile
Periodo per la tendenza	Non valutabile
Motivazioni per la tendenza	-
Mappa	
Specie tipiche	<i>Carpinus betulus</i> , <i>Fagus sylvatica</i> , <i>Primula vulgaris</i> , <i>Carex alba</i> , <i>Cyclamen purpurascens</i> , <i>Anemone trifolia</i>

Elementi di valutazione del sito per la conservazione del tipo di Habitat	
Percentuale di copertura all'interno dell'area	0,62
Rappresentatività	D = non significativa
Superficie relativa	Non esiste un dato di riferimento nazionale per l'introduzione di questo habitat solo nel 2003. Viste comunque le ridotte dimensioni del Sito e la limitata estensione degli habitat si può ragionevolmente stimare: C: 2% > = p > 0%
Grado di conservazione della struttura	-
Grado di conservazione delle funzioni	-
Possibilità di ripristino	-
Stato di conservazione	-
Valutazione globale del sito	-
Compilatori e aggiornamenti	
Compilatore:	Scariot Alberto
Data di aggiornamento:	Agosto 2012

Specie vegetali

Le schede sono compilate solo per le specie per le quali ci sono sufficienti dati per poter fare delle valutazioni.

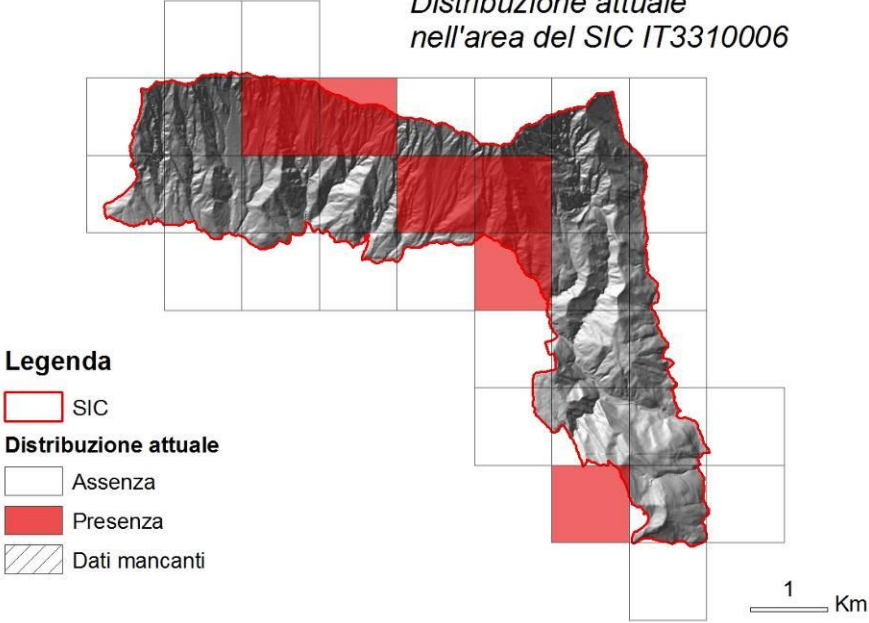
SCHEDA VALUTAZIONE SPECIE	GLADIOLUS PALUSTRIS GAUDIN
Classe	Monocotyledonae
Ordine	Liliales
Famiglia	Iridaceae
Specie e descrittore	<i>Gladiolus palustris</i> Gaudin
Nome comune	Gladiolo reticolato
Codice Natura 2000	4096
Criteri di selezione	<input checked="" type="checkbox"/> Specie di interesse comunitario elencata nell'All. II della Direttiva 92/43/CEE <input checked="" type="checkbox"/> Specie di interesse comunitario elencata nell'All. IV della Direttiva 92/43/CEE
Esigenze ecologiche	Questa specie vive nei prati umidi su substrati calcarei, ricchi di sostanza organica. Fattore essenziale è la buona disponibilità idrica primaverile. È presente dalla pianura alla fascia montana, quasi sempre in collegamento con <i>Molinia caerulea</i> e <i>Molinia arundinacea</i> .
SIC IT 3320017 RIO BIANCO DI TAIPANA E GRAN MONTE	
Regione biogeografica	<input checked="" type="checkbox"/> Alpina (ALP)
Fonti utilizzate	Atlante corologico del FVG (Poldini, 2002)
Popolazione	La specie è presente nelle praterie del Gran Mont soprattutto nella parte orientale.
Mappa di distribuzione	Non disponibile
Stima	R = rara
Periodo per la stima di popolazione	Non disponibile
Metodo usato	1 = basata sul giudizio di esperti
Qualità dei dati	0 = insufficiente
Tendenza	Non valutabile
Periodo per la tendenza	-
Motivazioni per la tendenza	-
Habitat della specie	62A0 Formazioni erbose secche della regione submediterranea orientale (<i>Scorzoneratalia villosae</i>)
Superficie stimata	L'habitat potenziale è stimabile in circa 220 ha
Metodo usato	3 = mappatura sul campo
Periodo per la superficie	2011
Qualità dei dati	3 = buona
Tendenza	- = diminuzione
Periodo per la tendenza	Non valutabile
Motivazioni per la tendenza	Principali ragioni assunte per i cambiamenti di popolazione qualora indicati: 6 = altro (abbandono dello sfalcio e del pascolo)


SCHEDA VALUTAZIONE SPECIE	GLADIOLUS PALUSTRIS GAUDIN
<p>Mappa</p>	 <p>The map shows the distribution of <i>Gladiolus palustris</i> in the Taipana area. The distribution area is highlighted in red, and the Natura 2000 site is highlighted in orange. The map includes labels for Lusevera, Nimis, and Taipana. A legend indicates the distribution area in red and the Natura 2000 site in orange. A scale bar shows 0 to 800 meters.</p>
Elementi di valutazione del sito per la conservazione della specie	
Popolazione	Non disponibile
Grado di conservazione degli elementi dell'habitat importanti per la specie	Il elementi ben conservati
Possibilità di ripristino	Il ripristino possibile con un impegno medio
Conservazione	B = conservazione buona
Isolamento	C = popolazione non isolata all'interno di una vasta fascia di distribuzione
Valutazione globale del sito	B = valore buono
Compilatori e aggiornamenti	
Compilatore:	Scariot Alberto
Data di aggiornamento:	Marzo 2012

Specie animali


Le schede sono compilate solo per le specie per le quali ci sono dati sufficienti per poter fare delle valutazioni.

SCHEDA VALUTAZIONE SPECIE	CREX CREX RE DI QUAGLIE
Classe	<i>Aves</i>
Ordine	<i>Gruiformes</i>
Famiglia	<i>Rallidae</i>
Specie e descrittore	<i>Crex crex</i> (Linnaeus, 1758)
Nome comune	Re di quaglie
Codice Natura 2000	A122
Criteri di selezione	<input checked="" type="checkbox"/> Specie di interesse comunitario elencata nell'All. I della Direttiva 2009/147/CEE <input type="checkbox"/> Specie di interesse comunitario elencata nell'All. II della Direttiva 92/43/CEE <input type="checkbox"/> Specie di interesse comunitario elencata nell'All. IV della Direttiva 92/43/CEE
Esigenze ecologiche	Vive e nidifica in ambienti erbacei caratterizzati da manto erbaceo alto e con densità maggiore in alto che al suolo, tale da garantire contemporaneamente protezione alla vista, buona velocità di deambulazione e ricca disponibilità degli invertebrati di cui si nutre. Evita situazioni di pendenza elevata e predilige situazioni di pianoro o impluvio. Nei prati sfalciati o nei pascoli può adattarsi ad utilizzare come rifugi i bordi o le chiazze di vegetazione nitrofila. La riduzione permanente dell'altezza dello strato erbaceo (pascolo o sfalcio precoce e ripetuto) rende inidoneo l'habitat erbaceo. Seleziona aree di
SIC IT3320017 RIO BIANCO DI TAIPANA E GRAN MONTE	
Regione biogeografica	<input checked="" type="checkbox"/> Alpina (ALP)
Fonti utilizzate	Risultati del censimento annuale condotto dalla Regione (Osservatorio Faunistico Regionale e CFR).
Popolazione	La specie è presente nelle stazioni adatte del versante meridionale del Gran Monte, fino alla linea di cresta, e in alcune formazioni prative di bassa quota esterne al SIC ma rientranti nelle maglie interessate dallo stesso. Il censimento condotto dalla Regione non è esaustivo e pertanto rappresenta una verosimile sottostima della popolazione. La permanenza delle stazioni di ascolto garantisce però, negli anni, la possibilità di valutare i trend.

SCHEDA VALUTAZIONE SPECIE	CREX CREX RE DI QUAGLIE
Mappa di distribuzione	<p>Re di quaglie <i>Crex crex</i></p> <p><i>Distribuzione attuale nell'area del SIC IT3310006</i></p>  <p>Legenda</p> <p> SIC</p> <p>Distribuzione attuale</p> <p> Assenza</p> <p> Presenza</p> <p> Dati mancanti</p> <p>1 Km</p>
Stima	4-5 maschi cantori censiti nelle aree di censimento FVG. Stima totale: 8-30 maschi cantori.
Periodo per la stima di popolazione	2004-2011
Metodo usato	Censimento notturno al canto con play back
Qualità dei dati	Media
Tendenza	-
Periodo per la tendenza	-
Motivazioni per la tendenza	-
Habitat della specie:	Prati dei versanti montani ascrivibili ad Arrhenathereti e ai Triseteti; prati abbandonati su versanti meridionali a forte piovosità ascrivibili ai Festuco-Brometea. Localmente, in relazione alle caratteristiche del suolo e alle modalità di gestione, prati di fondovalle del Centaureo carniolicae-Arrhenatheretum elatioris. Tra le tipologie di habitat FVG: PC10 e PS28.
Superficie stimata	161 ha
Metodo usato	2 = basata su modello deduttivo (Maxent)
Periodo per la superficie	1995-2010
Qualità dei dati	2 = discreta
Tendenza	0
Periodo per la tendenza	1995-2012

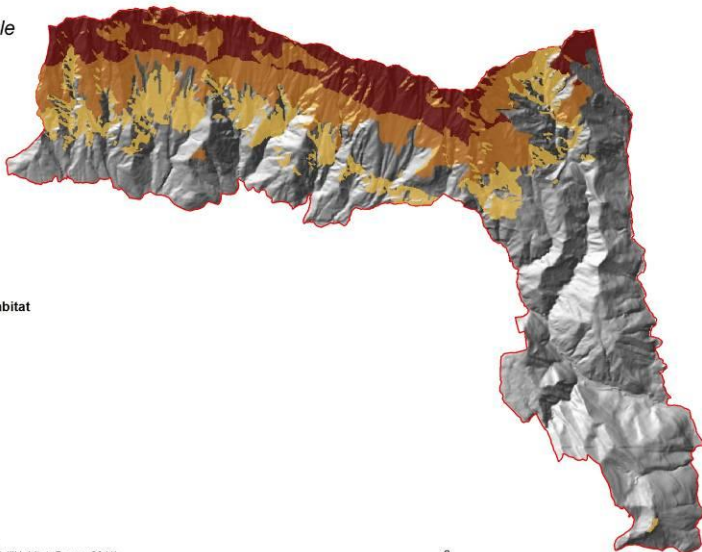
SCHEDA VALUTAZIONE SPECIE	CREX CREX RE DI QUAGLIE
Mappa	<p>Re di quaglie <i>Crex crex</i></p> <p><i>Distribuzione potenziale nel SIC IT3320017</i></p>  <p>Legenda Idoneità potenziale dell'habitat</p> <ul style="list-style-type: none"> Nulla Bassa Media Alta SIC <p><small>Carta dell'habitat potenziale ottenuta mediante modello di massima entropia (algoritmo MAXENT; Phillips et al., 2006) elaborato analizzando uso del suolo, quota, pendenza del rilievo</small></p> <p>2 Km</p>
Elementi di valutazione del sito per la conservazione della specie:	
Popolazione	C
Grado di conservazione degli elementi dell'habitat importanti per la specie	II
Possibilità di ripristino	II
Conservazione	B
Isolamento	C
Valutazione globale del sito	B
Compileri e aggiornamenti	
Compilatore:	Borgo Antonio & Fulvio Genero
Data di aggiornamento:	Agosto 2012

SCHEDA VALUTAZIONE SPECIE	LANIUS COLLURIO AVERLA PICCOLA
Classe	Aves
Ordine	Passeriformes
Famiglia	Laniidae
Specie e descrittore	<i>Lanius collurio</i> (Linnaeus, 1758)
Nome comune	Averla piccola
Codice Natura 2000	A338
Criteri di selezione	<input checked="" type="checkbox"/> Specie di interesse comunitario elencata nell'All. I della Direttiva 2009/147/CEE <input type="checkbox"/> Specie di interesse comunitario elencata nell'All. II della Direttiva 92/43/CEE <input type="checkbox"/> Specie di interesse comunitario elencata nell'All. IV della Direttiva 92/43/CEE
Esigenze ecologiche	Si insedia in ambienti erbacei con presenza di vegetazione arbustiva sparsa o riunita presso i bordi. La specie caccia invertebrati al suolo avvistandoli da posatoi. La mancanza di arbusti, alberelli o altri posatoi (fili telefonici, recinzioni, ecc) rendono pertanto inutilizzabili superfici prative di ampie dimensioni. Il manto erbaceo non deve avere un'omogenea altezza e densità tali da ostacolare l'avvistamento e la cattura delle prede. In tal senso, vengono preferiti habitat falciati o pascolati o formazioni naturali con altezza della vegetazione non superiore ai 40 cm o strutturalmente discontinua.
SIC IT3320017 RIO BIANCO DI TAIPANA E GRAN MONTE	
Regione biogeografica	<input checked="" type="checkbox"/> Alpina (ALP)
Fonti utilizzate	Osservazioni personali
Popolazione	La specie è presente sia lungo il versante meridionale del Gran Monte, che nei pressi degli abitati di fondovalle o nelle relittuali aree prative di Malga (Certenja). La dimensione della popolazione non dipende solo dalla disponibilità di habitat idoneo, ma soprattutto dalla dimensione globale della popolazione di questa specie migratrice.
Mappa di distribuzione	<div> <p>Averla piccola <i>Lanius collurio</i></p> <p><i>Distribuzione attuale nell'area del SIC IT3320017</i></p> <p>Legenda</p> <p> SIC</p> <p>Distribuzione attuale</p> <p> Assenza</p> <p> Presenza</p> <p> Dati mancanti</p> <p style="text-align: right;">1 Km</p> </div>

SCHEDA VALUTAZIONE SPECIE	LANIUS COLLURIO AVERLA PICCOLA
Stima	3-6 coppie.
Periodo per la stima di popolazione	2000-2011
Metodo usato	Osservazione e mappaggio di individui in periodo riproduttivo
Qualità dei dati	Scarsa
Tendenza	- (Diminuzione)
Periodo per la tendenza	- 1990-2010
Motivazioni per la tendenza	- trend negativo della popolazione europea; abbandono dello sfalcio e modifica del sistema di gestione del pascolo.
Habitat della specie:	Prati di fondovalle o di versante fino al piano altimontano. Appezamenti contornati da siepi di vegetazione arbustiva o superfici caratterizzate dalla presenza di macchie di arbusti. Formazioni a Juniperus dei versanti montani ascrivibili ad Arrhenathereti e ai Triseteti; prati abbandonati su versanti meridionali a forte piovosità ascrivibili ai Festuco-Brometea. Localmente, in relazione alle caratteristiche del suolo e alle modalità di gestione, prati di fondovalle del Centaureo carniolicae-Arrhenatheretum elatioris. Tra le tipologie di habitat FVG: PC10 e PS28.
Superficie stimata	340 ha
Metodo usato	2 = basata su modello deduttivo (Maxent)
Periodo per la superficie	1995-2010
Qualità dei dati	2 = discreta
Tendenza	0
Periodo per la tendenza	1995-2012
Mappa	<p>Averla piccola <i>Lanius collurio</i></p> <p><i>Distribuzione potenziale nel SIC IT3320017</i></p>  <p>Legenda Idoneità potenziale dell'habitat</p> <ul style="list-style-type: none"> Nulla Bassa Media Alta SIC <p><small>Carta dell'habitat potenziale ottenuta mediante modello di massima entropia (algoritmo MAXENT: Phillips et al., 2006) elaborato analizzando tipi forestali, uso del suolo, quota, pendenza ed esposizione del rilievo</small></p> <p>2 Km</p>
Elementi di valutazione del sito per la conservazione della specie:	
Popolazione	C
Grado di conservazione degli elementi dell'habitat importanti per la specie	II

SCHEDA VALUTAZIONE SPECIE	<i>LANIUS COLLURIO</i> <i>AVERLA PICCOLA</i>
Possibilità di ripristino	III
Conservazione	B
Isolamento	C
Valutazione globale del sito	B
Compilatori e aggiornamenti	
Compilatore:	Borgo Antonio & Fulvio Genero
Data di aggiornamento:	Agosto 2012

SCHEDA VALUTAZIONE SPECIE	ALECTORIS GRAECA SAXATILIS COTURNICE
Classe	Aves
Ordine	Galliformes
Famiglia	Fasianidae
Specie e descrittore	<i>Alectoris graeca</i> (Meisner, 1804)
Nome comune	Coturnice
Codice Natura 2000	A412
Criteri di selezione	<input checked="" type="checkbox"/> Specie di interesse comunitario elencata nell'All. I della Direttiva 2009/147/CEE <input type="checkbox"/> Specie di interesse comunitario elencata nell'All. II della Direttiva 92/43/CEE <input type="checkbox"/> Specie di interesse comunitario elencata nell'All. IV della Direttiva 92/43/CEE
Esigenze ecologiche	Si insedia in habitat di prateria xerici, a pendenza media o alta, caratterizzati da presenza di affioramenti rocciosi, sfasciumi e macereti. Durante l'inverno frequenta settori a precoce scioglimento delle precipitazioni nevose, rappresentati da prati di medio versante, da aree rocciose esposte a meridione o creste ventose. La presenza della specie negli habitat riproduttivi è legata alla disponibilità, nelle stesse aree o nelle loro vicinanze di aree di svernamento adatte.
SIC IT3320017 RIO BIANCO DI TAIPANA E GRAN MONTE	
Regione biogeografica	<input checked="" type="checkbox"/> Alpina (ALP)
Fonti utilizzate	Osservazioni personali, dati Riserva di Caccia di Monteaperta
Popolazione	La specie è presente lungo il versante meridionale del Gran Monte, che offre disponibilità di habitat sia riproduttivi che di svernamento. La popolazione compie erratismi verticali e spostamenti lungo la catena del Gran monte, costituendo un'unica popolazione con il settore Sloveno.
Mappa di distribuzione	<div> <p>Coturnice <i>Alectoris graeca saxatilis</i> Distribuzione attuale nell'area del SIC IT3320017</p> <p>Legenda</p> <p> SIC</p> <p>Distribuzione attuale</p> <p> Assenza</p> <p> Presenza</p> <p> Dati mancanti</p> <p style="text-align: right;">1 Km</p> </div>

SCHEDA VALUTAZIONE SPECIE	ALECTORIS GRAECA SAXATILIS COTURNICE
Stima	10-30 coppie.
Periodo per la stima di popolazione	2005-2011
Metodo usato	I-Osservazioni non standardizzate e giudizio esperto
Qualità dei dati	Scarsa
Tendenza	- (Diminuzione)
Periodo per la tendenza	- 1990-2010
Motivazioni per la tendenza	- trend negativo della popolazione alpina; riduzione dell'habitat di svernamento per abbandono dello sfalcio e del pascolo nella porzione inferiore dei versanti del Gran Monte.
Habitat della specie:	Praterie xeriche del piano montano, altimontano e subalpino (tipologie di habitat FVG: PC10, PS28, RG3, BL22), ghiaioni (RG3), e aree rupestri a vegetazione rada anche arbustiva (BL22). In periodo invernale, gli stessi habitat e anche prati di fondovalle.
Superficie stimata	646 ha
Metodo usato	2 = basata su modello deduttivo (Maxent)
Periodo per la superficie	1995-2010
Qualità dei dati	2 = buona
Tendenza	- (Diminuzione)
Periodo per la tendenza	1995-2012
Mappa	<p>Coturnice <i>Alectoris graeca saxatilis</i></p> <p><i>Distribuzione potenziale nel SIC IT3320017</i></p>  <p>Legenda Idoneità potenziale dell'habitat</p> <ul style="list-style-type: none"> Nulla Bassa Media Alta SIC <p><small>Carta dell'habitat potenziale ottenuta mediante modello MSSH (Modello Stratificato di Selezione dell'Habitat, Borgo, 2011) elaborato analizzando tipi forestali, uso del suolo, quota ed esposizione del rilievo.</small></p>
Elementi di valutazione del sito per la conservazione della specie:	
Popolazione	C
Grado di conservazione degli elementi dell'habitat importanti per la specie	III
Possibilità di ripristino	III
Conservazione	C

SCHEDA VALUTAZIONE SPECIE	ALECTORIS GRAECA SAXATILIS COTURNICE
Isolamento	B
Valutazione globale del sito	B
Compileri e aggiornamenti	
Compilatore:	Borgo Antonio & Fulvio Genero
Data di aggiornamento:	Agosto 2012