

Progetto: **S.S. 38 VARIANTE DI MORBEGNO – LOTTO 1 (dallo svincolo di Fuentes allo svincolo del Tartano)**

SECONDO STRALCIO – Dallo svincolo di Cosio allo svincolo di Tartano

Ambito: **Vegetazione flora e fauna**

Fase: **Corso d'opera**



Tipo di indagine: **F – Comunità ornitiche**

DATI IDENTIFICATIVI

Area: Faun06

Lunghezza transetto rilevamento: 450 m **Sup. rilevata:** 11,60 ha

Coord. rif. transetto indagato (UTM WGS84 fuso 32): **x:** 548575 **y:** 5110911

Coord. rif. transetto indagato (WGS84): **x:** 9°37'44.51" **y:** 46°9'0.14"

Toponimo: Desco

Altitudine: 270 m

Regione: Lombardia

Provincia: Sondrio

Comune: Morbegno/Talamone/Dazio

Cod. Istat: 03014045/03014063/03014025

Svolgimento dei rilevamenti di campo

Data: 08/06/2016

Ora: 12.30

Tipo misure svolte:

Rilevamento al canto e mediante osservazione diretta lungo transetto lineare

Caratterizzazione territoriale ed ambientale dell'area:

Zona boschiva nelle immediate adiacenze del fiume Adda e della sua sponda, con presenza marginale di aree aperte a cespuglieti e aree agricole a vigneti

Progetto: **S.S. 38 VARIANTE DI MORBEGNO – LOTTO 1 (dallo svincolo di Fuentes allo svincolo del Tartano)**

SECONDO STRALCIO – Dallo svincolo di Cosio allo svincolo di Tartano

Ambito: **Vegetazione flora e fauna**

Fase: **Corso d'opera**



Tipo di indagine: **F – Comunità ornitiche**

Avifauna presente nell'area

N.	Specie	n. ind.
01	Capinera	1
02	Merlo	1
03	Cincia bigia	2
04	Cincia dal ciuffo	1
05	Luì piccolo	1
06	Codibugnolo	4
07	Ghiandaia	1
08	Cinciallegra	4
09	Cinciallegra	1
10	Capinera	1
11	Pettirosso	1
12	Capinera	1
13	Merlo	1
14	Merlo	2
15	Capinera	1

Progetto: **S.S. 38 VARIANTE DI MORBEGNO – LOTTO 1 (dallo svincolo di Fuentes allo svincolo del Tartano)**

SECONDO STRALCIO – Dallo svincolo di Cosio allo svincolo di Tartano

Ambito: **Vegetazione flora e fauna**

Fase: **Corso d'opera**



Tipo di indagine: **F – Comunità ornitiche**

Parametri della comunità ornitica:

S =	9	Ricchezza di specie (numero di specie totali presenti lungo il transetto)
H =	2,002	Indice di diversità $H = -\sum p_i \ln p_i$ (p_i = frequenza dell' <i>i</i> -esima specie, \ln logaritmo naturale) e misura la probabilità di incontrare individui diversi nel corso del campionamento.
J =	0,911	Indice di equiripartizione $J = H/H_{max}$ ($H_{max} = \ln$ del numero di specie) misura il grado di ripartizione delle frequenze delle diverse specie nella comunità.
% non Passeriformi =	0,00	N° non Passeriformi/numero di specie totali il numero di non Passeriformi e correlato al grado di maturità della successione ecologica.
Dominanza =	5	N° di specie con frequenza $\geq 0,05$ le specie dominanti diminuiscono con l'aumentare del grado di complessità e di maturità dei biotopi.
Abbondanza =	5,75 51,11	Numero di individui in 15' Numero di individui/1000 m

Note descrittive

Progetto: **S.S. 38 VARIANTE DI MORBEGNO – LOTTO 1 (dallo svincolo di Fuentes allo svincolo del Tartano)**

SECONDO STRALCIO – Dallo svincolo di Cosio allo svincolo di Tartano

Ambito: **Vegetazione flora e fauna**

Fase: **Corso d'opera**

Tipo di indagine: **F – Comunità ornitiche**



Elenco foto da terra:

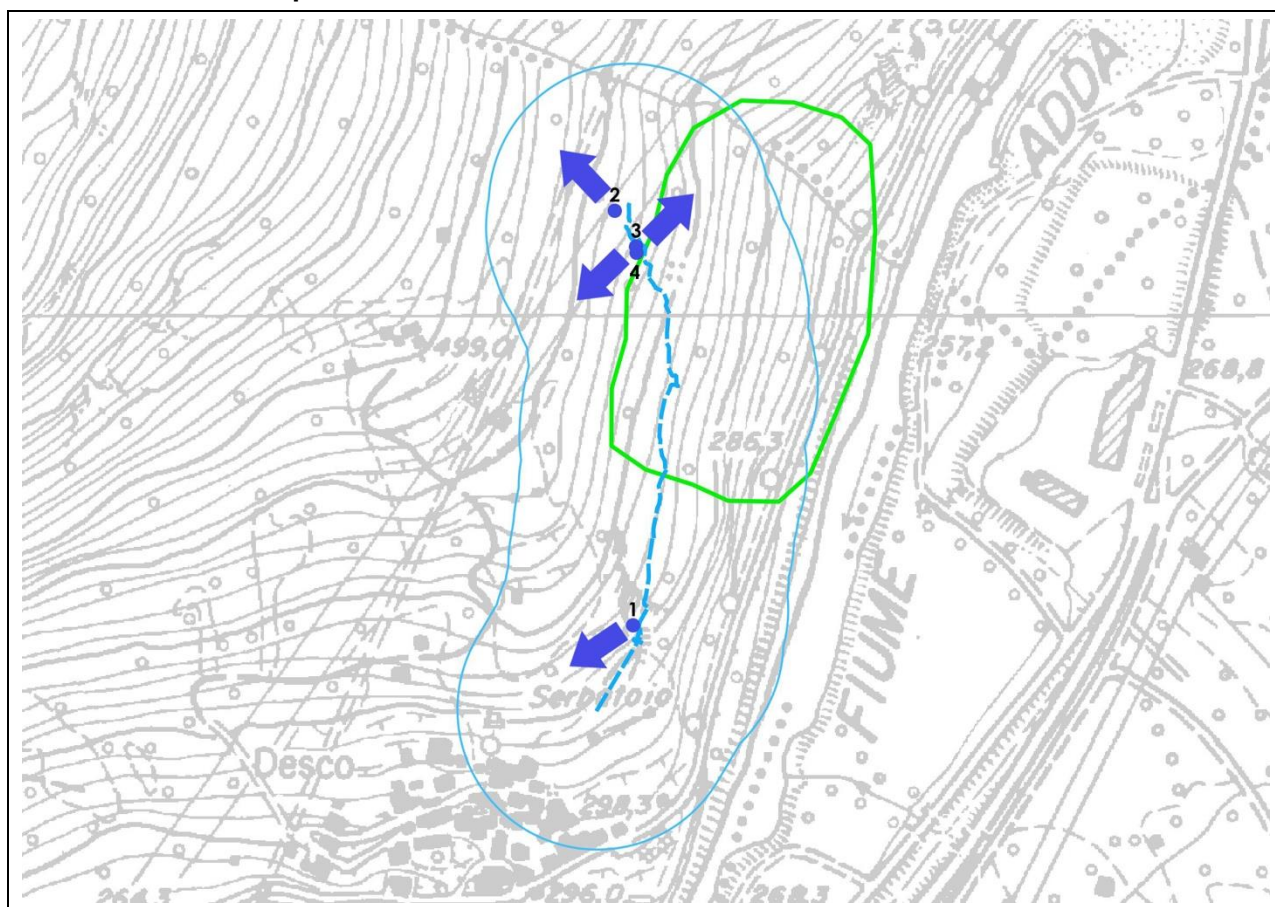
Foto 1: Dettaglio dell'area di rilevamento

Foto 2: Dettaglio dell'area di rilevamento

Foto 3: Dettaglio dell'area di rilevamento

Foto 4: Dettaglio dell'area di rilevamento

Individuazione del punto di scatto delle foto dell'area



Progetto: **S.S. 38 VARIANTE DI MORBEGNO – LOTTO 1 (dallo svincolo di Fuentes allo svincolo del Tartano)**

SECONDO STRALCIO – Dallo svincolo di Cosio allo svincolo di Tartano

Ambito: **Vegetazione flora e fauna**

Fase: **Corso d'opera**

Tipo di indagine: **F – Comunità ornitiche**



Allegati fotografici

Toponimo dell'area: Desco

Foto n. 1



Progetto: **S.S. 38 VARIANTE DI MORBEGNO – LOTTO 1 (dallo svincolo di Fuentes allo svincolo del Tartano)**

SECONDO STRALCIO – Dallo svincolo di Cosio allo svincolo di Tartano

Ambito: **Vegetazione flora e fauna**

Fase: **Corso d'opera**

Tipo di indagine: **F – Comunità ornitiche**



Foto n. 2



Progetto: **S.S. 38 VARIANTE DI MORBEGNO – LOTTO 1 (dallo svincolo di Fuentes allo svincolo del Tartano)**

SECONDO STRALCIO – Dallo svincolo di Cosio allo svincolo di Tartano

Ambito: **Vegetazione flora e fauna**

Fase: **Corso d'opera**

Tipo di indagine: **F – Comunità ornitiche**



Foto n. 3



Progetto: **S.S. 38 VARIANTE DI MORBEGNO – LOTTO 1 (dallo svincolo di Fuentes allo svincolo del Tartano)**

SECONDO STRALCIO – Dallo svincolo di Cosio allo svincolo di Tartano

Ambito: **Vegetazione flora e fauna**

Fase: **Corso d'opera**

Tipo di indagine: **F – Comunità ornitiche**



Foto n. 4

