

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: **Ante operam**

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



DATI IDENTIFICATIVI

Area: Faun06

Lunghezza transetto rilevamento: 600 m **Sup. rilevata:** 14,89 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: 05/05/2015

Ora: 11.30

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: **Ante operam**



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

Avifauna presente nell'area

N.	Specie	n. ind.
01	Rondine montana	2
02	Capinera	1
03	Fringuello	1
04	Rondine montana	2
05	Capinera	1
06	Cinciallegra	2
07	Merlo	1
08	Fringuello	1
09	Merlo	1
10	Rondine montana	1
11	Capinera	1
12	Cigno reale	1
13	Ballerina bianca	1
14	Capinera	1
15	Usignolo	1
16	Cinciallegra	1
17	Scricciolo	1
18	Fringuello	1
19	Cinciallegra	1
20	Picchio verde	1
21	Cinciallegra	1
22	Cinciallegra	1
23	Capinera	1
24	Usignolo	1
25	Cinciarella	1
26	Lui piccolo	1
27	Capinera	1
28	Merlo	1
29	Rondine montana	1
30	Fringuello	1
31	Sparviere	1
32	Usignolo	1
33	Cinciallegra	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: **Ante operam**



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

34	Merlo	1
35	Usignolo	1

N.	Specie	n. ind.
36	Lui piccolo	1
37	Balestruccio	2
38	Codiroso comune	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: **Ante operam**



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

Parametri della comunità ornitica:

S =	15	Ricchezza di specie (numero di specie totali presenti lungo il transetto)
H =	2,439	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 =	0,901	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 =	20,00	N° non Passeriformi/numero di specie totali il numero di non Passeriformi e correlato al grado di maturità della successione ecologica.
Dominanza =	6	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 =	10,50 70,47	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: Ante operam



Tipo di indagine: F – Comunità ornitiche

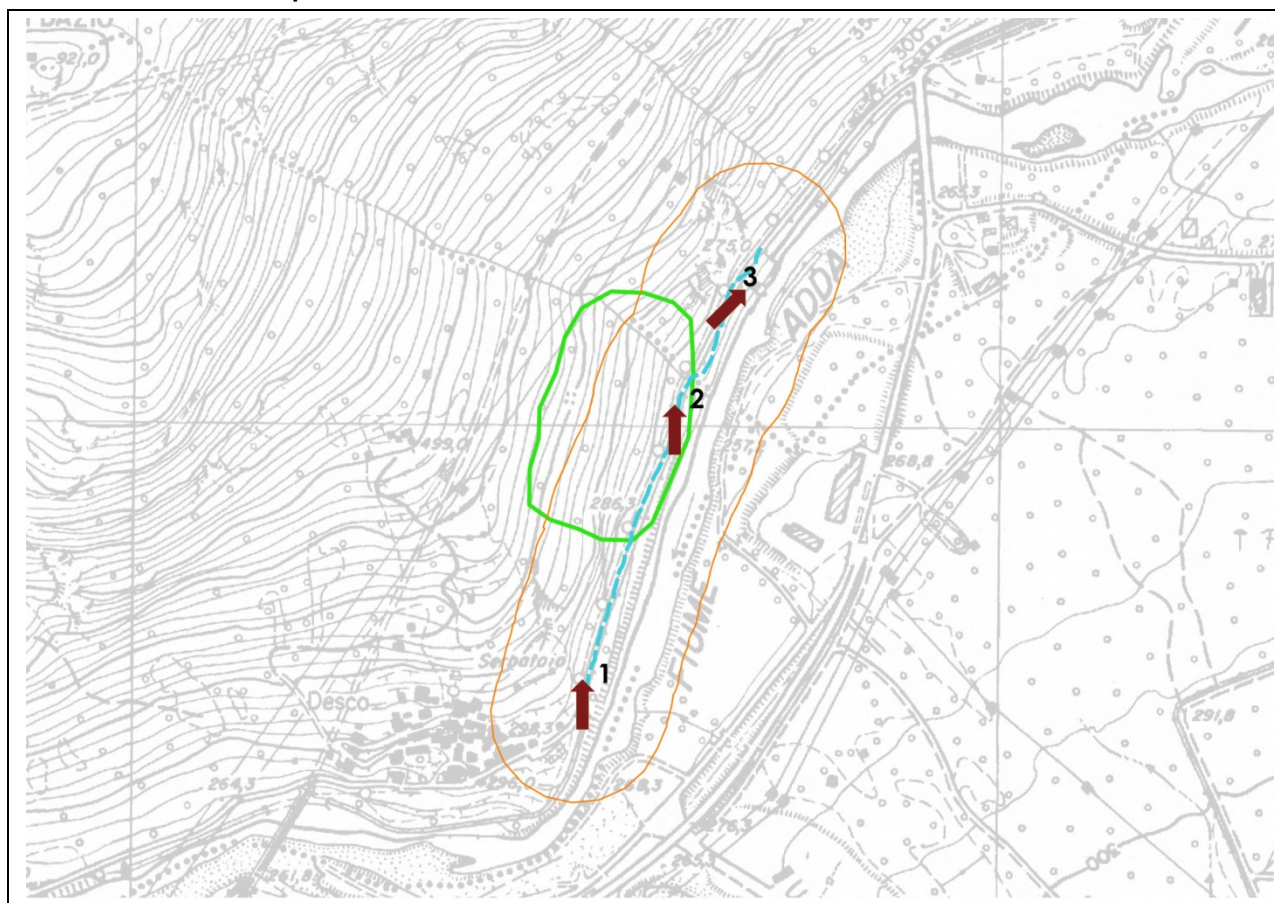
Elenco foto da terra :

Foto 1: Dettaglio dell'area di rilevamento

Foto 2: Dettaglio dell'area di rilevamento

Foto 3: Dettaglio dell'area di rilevamento

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: **Ante operam**



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: **Ante operam**

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: **Ante operam**

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



Foto n. 3

