



Progetto: <b>S.S. 38 VARIANTE DI MORBEGNO – LOTTO 1 (dallo svincolo di Fuentes allo svincolo del Tartano)</b>		
<b>SECONDO STRALCIO – Dallo svincolo di Cosio allo svincolo di Tartano</b>		
Ambito: <b>Vegetazione flora e fauna</b>	Fase: <b>Ante operam</b>	 
Tipo di indagine: <b>C – Flora</b>		

#### DATI IDENTIFICATIVI

**Punto:** Vege04 **Sup. rilevata:** 500 mq  
**Coord. rif. transetto indagato:** x: 548579 **y:** 5110912  
 (UTM WGS84 fuso 32)  
**Coord. rif. transetto indagato:** x: 9°37'44.69" **y:** 46°9'0.18"  
 (WGS84)  
**Toponimo:** Desco **Altitudine:** 290 m  
**Regione:** Lombardia **Provincia:** Sondrio  
**Comune:** Morbegno **Cod. Istat:** 014045

#### DATI RELATIVI ALL'ITINERARIO FLORISTICO

**Data:** 11/05/2015  
**Lunghezza fascia rilevata:** 100 m  
**Larghezza fascia rilevata:** 5 m

#### Tipo misure e strumenti utilizzati:

Transetto floristico

#### Caratterizzazione territoriale ed ambientale dell'area:

Basso versante appena al di sopra del fondovalle dell'Adda, l'area campione è attraversata da una strada sterrata. L'uso del suolo è dato da boschi di latifoglie, con presenza di bagolaro, orniello e robinia, alternati a superfici con substrato affiorante caratterizzate dalla presenza di specie arbustive, tra le quali si segnala Erica arborea, mentre lungo l'asta dell'Adda sono presenti boschi igrofilo a salice e pioppo.



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: **C – Flora**

**Elenco specie rilevate:**

N.	Specie	FP	FD	RAR/SIN
01	<i>Geranium sanguineum</i>	+		
02	<i>Ligustrum vulgare</i>	+	+	
03	<i>Dactylis glomerata</i>	+	+	
04	<i>Poa sp.</i>	+		
05	<i>Fraxinus ornus</i>	+	+	
06	<i>Anthoxanthum odoratum</i>	+	+	
07	<i>Euphorbia cyparissias</i>	+		
08	<i>Artemisia vulgaris</i>	+		
09	<i>Sanguisorba minor</i>	+	+	
10	<i>Crataegus monogyna</i>	+		
11	<i>Robinia pseudoacacia</i>	+		SIN
12	<i>Celtis australis</i>	+	+	
13	<i>Rubus sp.</i>	+	+	
14	<i>Bromus sterilis</i>	+		SIN
15	<i>Sedum maximum</i>	+	+	
16	<i>Asplenium adiantum-nigrum</i>	+		
17	<i>Taraxacum officinale</i>	+		
18	<i>Bromus erectus</i>	+	+	
19	<i>Potentilla sp.</i>	+	+	
20	<i>Vincetoxicum hirundinaria</i>	+	+	
21	<i>Ailanthus altissima</i>		+	
22	<i>Erica arborea</i>		+	
23	<i>Festuca gr valesiaca</i>		+	
24	<i>Achillea millefolium</i>		+	
25	<i>Filipendula ulmaria</i>		+	
26	<i>Quercus petraea</i>		+	
27	<i>Helianthemum nummularium</i>		+	
28	<i>Saxifraga cotyledon</i>		+	
29	<i>Amelanchier ovalis</i>		+	
30	<i>Teucrium chamaedrys</i>		+	
31	<i>Artemisia campestris</i>		+	
32	<i>Allium sp.</i>		+	
33	<i>Phyteuma scheuchzeri</i>		+	
34	<i>Dianthus sp.</i>		+	
35	<i>Leopoldia comosa</i>		+	
36	<i>Brachypodium pinnatum</i>		+	

Legenda: FP = Fascia prossimale al tracciato; FD = Fascia distale al tracciato;

RAR = R (rara); RR (rarissimo); LR (lista rossa); SIN = Sinantropica



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: **C – Flora**

**Elenco foto da terra :**

Punti di ripresa delle foto:



**Foto 1:** visione d'insieme

**Foto 2:** visione d'insieme

**Note descrittive**

Aspetti della vegetazione lungo il transetto



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**

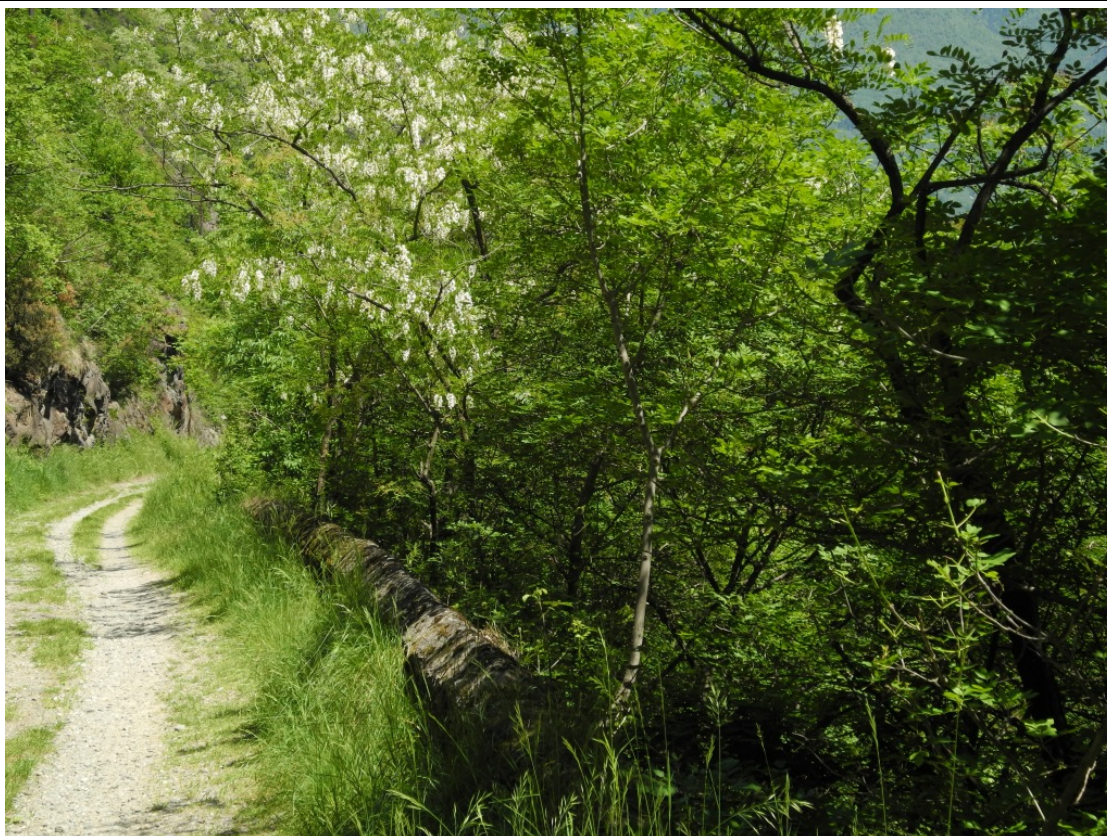


Tipo di indagine: **C – Flora**

**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: **C – Flora**

Foto n. 2

