



**INTERVENTO:**

**S.S. N° 51 “DI ALEMAGNA” PROVINCIA DI BELLUNO  
PIANO STRAORDINARIO PER L’ACCESSIBILITÀ A CORTINA 2021  
ATTRAVERSAMENTO DELL’ABITATO DI SAN VITO DI CADORE**

**CONTENUTO:**

**MONITORAGGIO AMBIENTALE ANTE OPERAM  
COMPONENTE LEPIDOTTERI DIURNI  
RELAZIONE CONCLUSIVA**

**REALIZZAZIONE:**

**CAPOGRUPPO MANDATARIA:**

Veolia Acqua Servizi srl

**MANDANTI:**

Multiproject srl

Ausilio spa

Gruppo C.S.A. spa

Bioprogramm soc. coop.



**REALIZZAZIONE:**

REV.	DATA	MOTIVO	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
01	31.03.2023	SECONDA EMISSIONE	Dott.ssa Valentina Lai	Dott.ssa Ines Savic	Dott. Paolo Turin
00	24.11.2021	PRIMA EMISSIONE	Dott.ssa Valentina Lai	Dott.ssa Ines Savic	Dott. Paolo Turin

	<p>S.S N° 51 "DI ALEMAGNA" PROVINCIA DI BELLUNO  PIANO STRAORDINARIO PER L'ACCESSIBILITÀ A  CORTINA 2021  ATTRAVERSAMENTO DELL'ABITATO DI SAN VITO DI  CADORE</p>	
---	---	---

## INDICE

1	PREMESSA .....	1
2	OGGETTO DELLE PRESTAZIONI .....	1
3	METODOLOGIE DI RILEVAMENTO E CAMPIONAMENTO .....	1
3.1	LOCALIZZAZIONE DELLE STAZIONI D'INDAGINE .....	1
3.2	METODI DI INDAGINE .....	4
3.2.1	Metodica G .....	4
3.2.2	Produzione di cartografia georiferita .....	5
4	PROGRAMMAZIONE.....	5
5	RISULTATI .....	6
5.1	RICCHEZZA IN SPECIE .....	6
5.2	INDICE DI ABBONDANZA PER SPECIE .....	7
5.2.1	Indice di abbondanza calcolato per singolo transetto e singola campagna .....	7
5.2.2	Indice di abbondanza calcolato per singolo transetto sulla totalità delle campagne .....	9
6	CONCLUSIONI .....	12
7	BIBLIOGRAFIA .....	13
8	ALLEGATO – CERTIFICATI DI ANALISI .....	14

	<p>S.S N° 51 "DI ALEMAGNA" PROVINCIA DI BELLUNO  PIANO STRAORDINARIO PER L'ACCESSIBILITÀ A  CORTINA 2021  ATTRAVERSAMENTO DELL'ABITATO DI SAN VITO DI  CADORE</p>	
---	---	---

## 1 PREMESSA

Nel presente documento, concernente le indagini effettuate per la componente Lepidotteri diurni in fase di *Ante Operam* (AO) per il Piano di Monitoraggio Ambientale "S.S N° 51 "di Alemagna" Provincia di Belluno - Piano straordinario per l'accessibilità a Cortina 2021 – Attraversamento dell'abitato di San Vito di Cadore", vengono restituiti i dati dei rilievi eseguiti nelle tre campagne nel periodo Agosto - Settembre 2021.

## 2 OGGETTO DELLE PRESTAZIONI

Nella presente relazione è riportata la metodologia utilizzata per il censimento dei Lepidotteri diurni (Lepidoptera Hesperioidea e Papilionoidea) e i principali risultati ottenuti.

## 3 METODOLOGIE DI RILEVAMENTO E CAMPIONAMENTO

### 3.1 Localizzazione delle Stazioni d'Indagine

I rilievi per la componente Lepidotteri diurni sono stati condotti nelle 3 aree previste dal PMA e denominate "FAU-01", "FAU-02" e "FAU-03", localizzate a San Vito Di Cadore (provincia di Belluno).

L'area FAU-1 si trova nei pressi del centro abitato di San Vito di Cadore, in Località "La Scura", in prossimità dell'imbocco est della galleria artificiale n.4. L'area, localizzata in sinistra orografica del Torrente Boite è costituita da prato a sfalcio delimitato in parte da pecceta e in parte da varie essenze erbacee e arbustive.

L'area FAU-02 si trova nel centro abitato di San Vito di Cadore, nei pressi del cimitero del paese e dei Biotopi della Valle del Boite. L'area, localizzata in sinistra orografica del Torrente Boite, si trova, in parte al confine con le abitazioni del paese e in parte delimitata da pecceta ed è costituita da prati tenuti a sfalcio e boschi misti.

L'area FAU-03 si trova nel centro abitato di San Vito di Cadore, in sinistra orografica del Torrente Boite e nei pressi del Lago di Mosigo. È costituita da prati a sfalcio, a prevalenza graminacee e con poche fioriture ed è delimitati da pecceta.

	<p>S.S N° 51 "DI ALEMAGNA" PROVINCIA DI BELLUNO          PIANO STRAORDINARIO PER L'ACCESSIBILITÀ A          CORTINA 2021          ATTRAVERSAMENTO DELL'ABITATO DI SAN VITO DI          CADORE</p>	
---	---	---

**Tabella 3-1 - Transetti di monitoraggio della componente dei Lepidotteri diurni**

CODIFICA	METODICA	LOCALITÀ	COMUNE	COORDINATE WGS84 (CENTROIDE)
FAU-01	Lepidotteri diurni	"La Scura"	San Vito di Cadore	46°26'58.20"N
				12°12'34.31"E
FAU-02	Lepidotteri diurni	San Vito	San Vito di Cadore	46°27'40.57"N
				12°12'4.48"E
FAU-03	Lepidotteri diurni	San Vito	San Vito di Cadore	46°27'58.4"N
				12°12'07.0"E



**Figura 3-1 - Localizzazione del transetto FAU-01 della componente Lepidotteri diurni**



Figura 3-2 - Localizzazione del transetto FAU-02 della componente Lepidotteri diurni

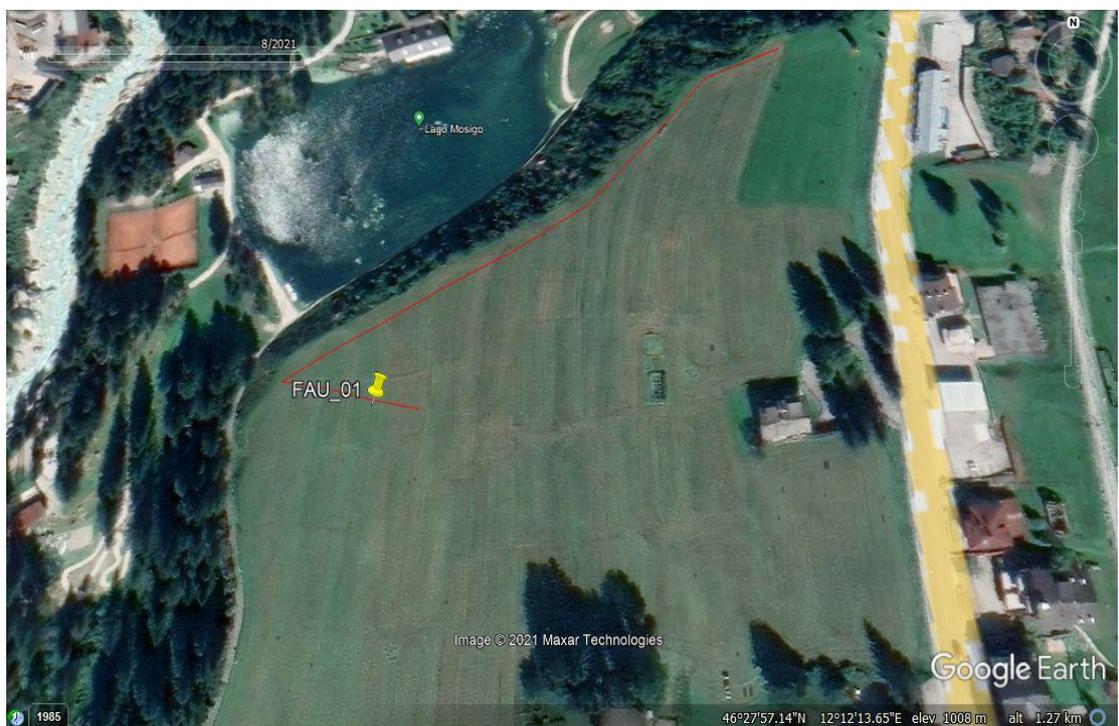


Figura 3-3 - Localizzazione del transetto FAU-03 della componente Lepidotteri diurni

	<p>S.S N° 51 “DI ALEMAGNA” PROVINCIA DI BELLUNO PIANO STRAORDINARIO PER L’ACCESSIBILITÀ A CORTINA 2021 ATTRAVERSAMENTO DELL’ABITATO DI SAN VITO DI CADORE</p>	
---	---	---

### 3.2 Metodi di Indagine

#### 3.2.1 Metodica G

Per i Lepidotteri diurni si è ricorso al metodo di rilievo standard in campo del “Butterfly Monitoring Scheme” (Pollard, 1977; Hall, 1981; Thomas, 1983; Pollard & Yates, 1993). Questo metodo consiste nel monitoraggio delle farfalle adulte in attività, annotando le specie ed il numero di esemplari riscontrati nel raggio di 15-20 m lungo percorsi fissi di lunghezza variabile secondo l’ampiezza dell’area da indagare. Di frequente è stato necessario allontanarsi dal percorso per avvicinare individui distanti o seguire quelli in movimento, ma durante questi allontanamenti si è posta attenzione a non prendere nota di individui al di fuori del raggio di 20 metri dal percorso prestabilito.

I rilevamenti sono stati condotti in modo da arrecare il minor disturbo possibile ai Lepidotteri, identificando quando possibile a vista le specie osservate, in particolare quando gli individui erano fermi (ad es. durante le attività di termoregolazione o di alimentazione). Talvolta, per gli esemplari con qualche incertezza di identificazione, è risultato utile fotografare la pagina superiore e inferiore delle ali e procedere poi all’identificazione su base fotografica in laboratorio. In alcuni casi, con gli esemplari adulti di dubbia identificazione, è stato necessario procedere alla raccolta temporanea degli individui, utilizzando in questo caso un apposito retino entomologico (caratterizzato da un sacco di tulle morbido lungo circa il doppio del suo diametro). Al fine di preservare il più possibile la lepidotterofauna e di incidere il meno possibile sulla popolazione presente, i lepidotteri catturati sono stati trattenuti all’interno del retino entomologico per i pochi minuti necessari a osservarne i caratteri diagnostici necessari all’identificazione e poi sono stati subito rilasciati. Per l’identificazione delle specie si è fatto riferimento alle principali guide disponibili per la fauna italiana ed europea.

Il campionamento è stato realizzato tre volte nell’anno 2021, nel periodo Agosto - Settembre durante il periodo di attività immaginale, nelle ore centrali della giornata, tra le 10.30 e le 15.30, con condizioni meteorologiche favorevoli durante le ore di massima contattabilità degli individui, in presenza di calma di vento e/o con vento di modesta intensità e temperatura minima dell’aria superiore ai 13°C.

**Tabella 3-2 -Condizioni climatiche dei transetti di monitoraggio**

CAMPAGNA	TRANSETTO	DATA	ORARIO	COPERTURA NUVOLOSA	TEMPERATURA
I campagna AO	FAU-01	09/08/2021	12.15	65%	24°
	FAU-02	09/08/2021	13.20	50%	26°
	FAU-03	09/08/2021	14.20	50%	26°
II campagna AO	FAU-01	27/08/2021	11.38	30%	19°
	FAU-02	27/08/2021	13.00	50%	20°

	<p>S.S N° 51 "DI ALEMAGNA" PROVINCIA DI BELLUNO PIANO STRAORDINARIO PER L'ACCESSIBILITÀ A CORTINA 2021 ATTRAVERSAMENTO DELL'ABITATO DI SAN VITO DI CADORE</p>	
---	---	---

CAMPAGNA	TRANSETTO	DATA	ORARIO	COPERTURA NUVOLOSA	TEMPERATURA
	FAU-03	27/08/2021	12.15	30%	20°
III campagna AO	FAU-01	11/09/2021	11.30	30%	20°
	FAU-02	11/09/2021	12.21	50%	22°
	FAU-03	11/09/2021	13.10	40%	22°

I dati rilevati sono serviti per georeferenziare i transetti e descrivere gli ambienti indagati per ogni singolo transetto.

I risultati sui Lepidotteri diurni ottenuti per singola stazione sono stati disposti in opportune schede (certificati) ed elaborati. Sono stati calcolati i due indici: Indice di Ricchezza in Specie (S), ovvero il numero di specie rilevate, ed Indice di Abbondanza (I.A.), ovvero il numero di individui/lunghezza transetti (in metri). Inoltre, non sono state censite specie di interesse comunitario inserite negli Allegati II e IV della Direttiva Habitat 92/43/CEE.

### 3.2.2 Produzione di cartografia georiferita

Per quanto riguarda la carta di distribuzione delle specie si è proceduto a produrre la carta di distribuzione delle specie in formato digitale georiferito (shapefile e/o kmz) associando le presenze rilevate ad ogni singolo punto di rilievo e che verrà restituita a corredo della presente relazione.

## 4 PROGRAMMAZIONE

Il rilevamento delle 3 aree di censimento dei Lepidotteri diurni è stato eseguito secondo il seguente calendario, riportato nella tabella seguente.

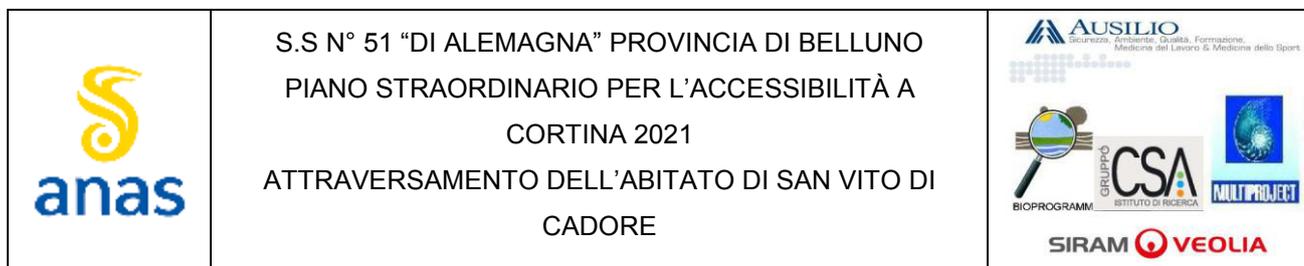
Tabella 4-1 Calendario dei rilievi nella fase AO per la componente Lepidotteri diurni

METODICA	I CAMPAGNA	II CAMPAGNA	III CAMPAGNA
Lepidotteri diurni (Metodica G)	09/08/2021	27/08/2021	11/09/2021

Per quanto attiene ai rilievi in campo, si è comunicato con preavviso di almeno circa 15 gg l'uscita (entro il martedì di 2 settimane prima con la possibilità di correggere la data di uscita entro il martedì della settimana precedente).

Visto il meteo buono le uscite del 9 e 27 Agosto sono state realizzate come comunicato. È stata invece spostata per maltempo l'uscita prevista il 10 Settembre all'11 Settembre 2021.

Si evidenzia che il periodo del monitoraggio dei Lepidotteri diurni è stato traslato rispetto a quanto previsto dal PMA. Il motivo della traslazione del monitoraggio è legato ai tempi di attivazione del contratto del monitoraggio AO, non ancora disponibile a maggio 2021, per cui l'avvio delle indagini è avvenuto ad agosto



2021. Si è trattato quindi di una scelta obbligata da necessità amministrative che comunque non inficiano la qualità del dato prodotto.

## 5 RISULTATI

È stato applicato il metodo del “Butterfly Monitoring Scheme” nelle tre stazioni di monitoraggio previste durante le tre campagne di AO , rispettando le prescrizioni meteorologiche minime (Tabella 3-2) per svolgere il suddetto campionamento lepidotterologico. La lunghezza dei transetti è stata sempre mantenuta attorno ai 300-400 m (Tabella 5-1).

I transetti sono stati posizionati il più possibile in aree prative e/o prative polifite e cespugliate permanenti, al margine di campi coltivati, torrente, aree boscate, e collocati quanto più vicino possibile al centroide fornito e accanto alle aree di cantiere.

Tabella 5-1 - Lunghezza dei transetti eseguiti

TRANSETTO	LUNGHEZZA TRANSETTO
FAU-01	350 m
FAU-02	372 m
FAU-03	318 m

Durante l’uscita in campo sono state scattate varie foto degli ambienti in cui sono posizionati i transetti.

A seguito dell’uscita in campo, per ciascuno dei 3 transetti sono stati compilati i relativi certificati.

All’interno di ogni certificato è stata inserita una mappa con il transetto georeferenziato e la descrizione dell’ambiente indagato insieme alla documentazione fotografica.

### 5.1 Ricchezza in specie

Si riportano nella Tabella 5-2 le specie e il numero di esemplari di Lepidotteri diurni rinvenuti per singola stazione durante i tre campionamenti nel periodo Agosto – Settembre 2021. Inoltre, nella tabella è riportato per singolo transetto il numero totale di specie e di esemplari (N. sp./N. es.) e la Ricchezza in numero di specie (S).

Nell’ultima colonna è restituito il numero totale di individui rinvenuto per specie.

Le specie sono elencate in ordine sistematico per famiglie e all’interno di ogni famiglia, in ordine alfabetico, seguendo la tassonomia proposta da Villa et al. (2009), con alcuni aggiornamenti recenti (Balletto et. al., 2014).

	<p>S.S N° 51 "DI ALEMAGNA" PROVINCIA DI BELLUNO PIANO STRAORDINARIO PER L'ACCESSIBILITÀ A CORTINA 2021 ATTRAVERSAMENTO DELL'ABITATO DI SAN VITO DI CADORE</p>	    
---	---	---

Tabella 5-2 - Elenco delle specie e del numero di esemplari per i tre transetti monitorati nel periodo Agosto - Settembre 2021

SPECIE	TRANSETTO			TOTALE ESEMPLARI PER SPECIE
	FAU-01	FAU-02	FAU-03	
<i>Pieris rapae</i>	11	4	10	25
<i>Colias crocea</i>	3	1	2	6
<i>Leptidea sinapis</i>	9		1	10
<i>Polyommatus icarus</i>	3	2	1	6
<i>Aglais urticae</i>	1			1
<i>Inachis io</i>	1			1
<i>Argynnis paphia</i>	1			1
<i>Melanargia galathea</i>	2	2		4
<i>Erebia aethiops</i>	7	1		8
<i>Erebia stiria</i>		1		1
<i>Erebia styx</i>			1	1
<i>Maniola jurtina</i>		17	7	24
<i>Coenonympha pamphilus</i>	17	13	27	57
<i>Carterocephalus palaemon</i>		1	1	2
<i>Thymelicus lineola</i>	2			2
<b>TOTALE ESEMPLARI PER TRANSETTO</b>	<b>57</b>	<b>42</b>	<b>50</b>	<b>149</b>
<b>N. sp./N. es</b>	<b>11/57</b>	<b>9/42</b>	<b>8/50</b>	<b>15/149</b>

## 5.2 Indice di abbondanza per specie

L'abbondanza dei contatti per ogni specie è espresso come numero degli esemplari riscontrati suddiviso per la lunghezza del singolo transetto (espresso in km) in modo tale da allineare i valori nel confronto, avendo i tre transetti di lunghezza differente (tra 350 e 372 m).

Alla base della tabelle è riportato per singolo transetto il numero totale di specie e l'Indice di Abbondanza totale (N. sp./I.A. tot).

### 5.2.1 Indice di abbondanza calcolato per singolo transetto e singola campagna

L'indice di Abbondanza (I.A.) riportato nelle seguenti tabelle è stato calcolato per ciascuna delle tre campagne e per singolo transetto.

	<p>S.S N° 51 "DI ALEMAGNA" PROVINCIA DI BELLUNO PIANO STRAORDINARIO PER L'ACCESSIBILITÀ A CORTINA 2021 ATTRAVERSAMENTO DELL'ABITATO DI SAN VITO DI CADORE</p>	   
---	---	---

Tabella 5-3 - Indice di Abbondanza per i tre transetti - 9 Agosto 2021

SPECIE	TRANSETTO		
	FAU-01	FAU-02	FAU-03
<i>Pieris rapae</i>	20,0	2,7	25,2
<i>Colias crocea</i>			3,1
<i>Leptidea sinapis</i>	25,7		3,1
<i>Polyommatus icarus</i>			
<i>Aglais urticae</i>			
<i>Inachis io</i>			
<i>Argynnis paphia</i>			
<i>Melanargia galathea</i>	5,7	5,4	
<i>Erebia aethiops</i>	20,0		
<i>Erebia stiria</i>		2,7	
<i>Erebia styx</i>			3,1
<i>Maniola jurtina</i>		29,6	22,0
<i>Coenonympha pamphilus</i>	14,3	16,1	22,0
<i>Carterocephalus palaemon</i>		2,7	3,1
<i>Thymelicus lineola</i>	5,7		
<b>Totale (N. sp./I.A. tot)</b>	<b>6 Sp./91,4</b>	<b>6 Sp./59,1</b>	<b>7 Sp./81,8</b>

Tabella 5-4 - Indice di Abbondanza per i tre transetti - 27 Agosto 2021

SPECIE	TRANSETTO		
	FAU-01	FAU-02	FAU-03
<i>Pieris rapae</i>	2,9	2,7	
<i>Colias crocea</i>		2,7	
<i>Leptidea sinapis</i>			
<i>Polyommatus icarus</i>			
<i>Aglais urticae</i>			
<i>Inachis io</i>			
<i>Argynnis paphia</i>	2,9		
<i>Melanargia galathea</i>			
<i>Erebia aethiops</i>			
<i>Erebia stiria</i>			
<i>Erebia styx</i>			
<i>Maniola jurtina</i>			12,6
<i>Coenonympha pamphilus</i>	2,9	21,5	6,3

	<p>S.S N° 51 "DI ALEMAGNA" PROVINCIA DI BELLUNO PIANO STRAORDINARIO PER L'ACCESSIBILITÀ A CORTINA 2021 ATTRAVERSAMENTO DELL'ABITATO DI SAN VITO DI CADORE</p>	   
---	---	---

SPECIE	TRANSETTO		
	FAU-01	FAU-02	FAU-03
<i>Carterocephalus palaemon</i>			
<i>Thymelicus lineola</i>			
<b>Totale (N. sp./I.A. tot)</b>	<b>3 Sp./8,6</b>	<b>3 Sp./26,9</b>	<b>2 Sp./18,9</b>

Tabella 5-5 - Indice di Abbondanza per i tre transetti - 11 Settembre 2021

SPECIE	TRANSETTO		
	FAU-01	FAU-02	FAU-03
<i>Pieris rapae</i>	8,6	5,4	6,3
<i>Colias crocea</i>	8,6	2,7	
<i>Leptidea sinapis</i>			
<i>Polyommatus icarus</i>	8,6	5,4	3,1
<i>Aglais urticae</i>	2,9		
<i>Inachis io</i>	2,9		
<i>Argynnis paphia</i>			
<i>Melanargia galathea</i>			
<i>Erebia aethiops</i>		2,7	
<i>Erebia stiria</i>			
<i>Erebia styx</i>			
<i>Maniola jurtina</i>		5,4	
<i>Coenonympha pamphilus</i>	31,4	13,4	37,7
<i>Carterocephalus palaemon</i>			
<i>Thymelicus lineola</i>			
<b>Totale (N. sp./I.A. tot)</b>	<b>6Sp./62,9</b>	<b>6 Sp./34,9</b>	<b>3 Sp./47,2</b>

### 5.2.2 Indice di abbondanza calcolato per singolo transetto sulla totalità delle campagne

L'indice di Abbondanza (I.A.) riportato nella seguente tabella è stato calcolato per ciascun transetto sulla totalità delle tre campagne avvenute nel periodo Agosto - Settembre 2021.

	<p>S.S N° 51 "DI ALEMAGNA" PROVINCIA DI BELLUNO PIANO STRAORDINARIO PER L'ACCESSIBILITÀ A CORTINA 2021 ATTRAVERSAMENTO DELL'ABITATO DI SAN VITO DI CADORE</p>	   
---	---	---

Tabella 5-5 - Indice di Abbondanza per i tre transetti nel periodo Agosto - Settembre 2021

SPECIE	TRANSETTO		
	FAU-01	FAU-02	FAU-03
<i>Pieris rapae</i>	31,4	10,8	31,4
<i>Colias crocea</i>	8,6	2,7	6,3
<i>Leptidea sinapis</i>	25,7		3,1
<i>Polyommatus icarus</i>	8,6	5,4	3,1
<i>Aglais urticae</i>	2,9		
<i>Inachis io</i>	2,9		
<i>Argynnis paphia</i>	2,9		
<i>Melanargia galathea</i>	5,7	5,4	
<i>Erebia aethiops</i>	20,0	2,7	
<i>Erebia stiria</i>		2,7	
<i>Erebia styx</i>			3,1
<i>Maniola jurtina</i>		45,7	22,0
<i>Coenonympha pamphilus</i>	48,6	34,9	84,9
<i>Carterocephalus palaemon</i>		2,7	3,1
<i>Thymelicus lineola</i>	5,7		
<b>Totale (N. sp./I.A. tot)</b>	<b>11 Sp./162,9</b>	<b>9 Sp./112,9</b>	<b>8 Sp./157,2</b>



Figura 5.1 *Maniola jurtina* (a sinistra) nel transetto FAU-02



Figura 5.2 - *Colias crocea* (a destra) nel transetto FAU-03



Figura 5.3 - *Pieris rapae* (a sinistra) nel transetto FAU-01

	<p>S.S N° 51 “DI ALEMAGNA” PROVINCIA DI BELLUNO PIANO STRAORDINARIO PER L’ACCESSIBILITÀ A CORTINA 2021 ATTRAVERSAMENTO DELL’ABITATO DI SAN VITO DI CADORE</p>	
---	---	---

## 6 CONCLUSIONI

Nelle tre aree di monitoraggio, nelle campagne di monitoraggio in fase AO, sono state riscontrate complessivamente 15 specie di Lepidotteri diurni per un totale di 149 esemplari censiti (media 50 ca. esemplari per transetto).

Riguardo la ricchezza in specie e l’abbondanza di esemplari, il transetto col maggiore numero di specie e di esemplari rilevati è il FAU-01 (“La scura”) con 11 specie e 57 esemplari (abbondanza totale 162,9).

Il transetto FAU-02 (San Vito) ha 9 specie e 42 esemplari (abbondanza totale 112,9) mentre il transetto FAU-03 (San Vito) conta 8 specie e 50 esemplari (abbondanza totale 157,2).

Si tratta di tre aree caratterizzate simili tra loro, caratterizzate da prati a sfalcio con specie erbose polifite a prevalenza.

La principale differenza tra FAU-01, FAU-02 e FAU-03 è la presenza, nei primi due transetti, di bordure fiorite che attirano un maggior numero di lepidotteri. Il 9 Agosto 2021 il transetto FAU-2 risultava appena sfalcato. Il 27 Agosto 2021 i transetti FAU-01 e FAU-03 risultavano appena sfalcati. L’11 Settembre 2021 le aree dei transetti FAU-1 e FAU-2 risultavano in piena fioritura di crochi.

Per quel che riguarda l’abbondanza delle singole specie, la specie di lepidottero più abbondante è *Coenonympha pamphilus* con 57 individui totali censiti su tutti e tre i transetti durante tutte e tre le campagne (Tabella 5-2).

La specie *Pieris rapae* (25 individui totali) risulta la seconda specie con il maggior numero di esemplari campionati in tutti e tre i transetti. Infine, *Maniola jurtina* è la terza specie più abbondante con 24 individui (non campionata nel transetto FAU-1). Per quanto riguarda le altre specie, 8 presentano un numero di esemplari compreso tra 2 e 10 (considerando tutti e tre i transetti e tutte e tre le campagne) e 5 specie risultano con un solo individuo censito. Per quel che riguarda il numero di specie presenti, i tre transetti risultano simili tra loro.

Le specie rinvenute in tutti e tre i transetti sono 4: *Pieris rapae*, *Colias crocea*, *Polyommatus icarus* e *Coenonympha pamphilus*; 5 specie sono state censite in almeno due transetti e 6 specie sono state riscontrate su un solo transetto (Tabella 5-2).

Nessuna specie risulta di interesse comunitario e inserita quindi negli Allegati II e IV della Direttiva Habitat 92/43/CEE. Tutte le specie riscontrate sono a basso rischio di minaccia (minor preoccupazione – “LC”) secondo la lista rossa nazionale e la lista rossa europea della IUCN (Balletto et al., 2016).

	<p>S.S N° 51 "DI ALEMAGNA" PROVINCIA DI BELLUNO PIANO STRAORDINARIO PER L'ACCESSIBILITÀ A CORTINA 2021 ATTRAVERSAMENTO DELL'ABITATO DI SAN VITO DI CADORE</p>	
---	---	---

## 7 BIBLIOGRAFIA

- BALLETTO E., BONELLI S., BARBERO F., CASACCI L.P., SBORDONI V., DAPPORTO L., SCALERCIO S., ZILLI A., BATTISTONI A., TEOFILI C., RONDININI C. (compilatori), 2016. Lista Rossa IUCN delle Farfalle Italiane - Ropaloceri. Comitato Italiano IUCN e Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, Roma, 45 pp.
- BALLETTO E., CASSULO L.A. & BONELLI S., 2014. An annotated Checklist of the Italian Butterflies and Skippers (Papilionoidea, Hesperioidea). Zootaxa, 3853 (1): 1-114.
- HALL, 1981. Butterfly Monitoring Scheme. Instructions for recorders. Institute of Terrestrial Ecology, Huntingdon: 14 pp.
- POLLARD E., 1977. A method for assessing changes in the abundance of butterflies. Biological Conservation, 12: 115-134.
- POLLARD E. & YATES T.J., 1993. Monitoring butterflies for ecology and conservation. Chapman & Hall, London.
- THOMAS J.A., 1983. A quick method for estimating butterfly numbers during surveys. Biological Conservation, 27: 195-211.

	<p>S.S N° 51 "DI ALEMAGNA" PROVINCIA DI BELLUNO  PIANO STRAORDINARIO PER L'ACCESSIBILITÀ A  CORTINA 2021  ATTRAVERSAMENTO DELL'ABITATO DI SAN VITO DI  CADORE</p>	
---	---	---

## 8 ALLEGATO – CERTIFICATI DI ANALISI

	<b>S.S N° 51 “di Alemagna” Provincia di Belluno</b> <b>Piano straordinario per l’accessibilità a Cortina 2021</b> <b>Attraversamento dell’abitato di San Vito di Cadore</b>	
RESPONSABILI INDAGINI	<b>MONITORAGGIO FAUNA</b> <i>Lepidotteri diurni</i>	COMMITTENTE

### LOCALIZZAZIONE STAZIONE DI MONITORAGGIO

<b>ID Transetto:</b>	FAU-01					
<b>Provincia:</b>	Belluno		<b>Comune:</b>	San Vito di Cadore		
<b>Coordinate centroide area (UTM32/WGS84)</b>	46°26'58.20"N			12°12'34.31"E		
<b>Data:</b>	9/agosto/2021					
<b>Fase:</b>	AO	<input checked="" type="checkbox"/>	CO	<input type="checkbox"/>	PO	<input type="checkbox"/>
<b>Campagna:</b>	I campagna 2021					

<b>Metodica</b>	<b>G (Lepidotteri diurni)</b>
<b>Attività:</b>	Monitoraggio Lepidotteri diurni
<b>Ora:</b>	12:15

<b>Descrizione della stazione:</b>
L'area FAU-1 si trova nei pressi del centro abitato di San Vito di Cadore, in Località "La Scura" in prossimità dell'imbocco est della galleria artificiale n.4. L'area, localizzata in sinistra orografica del torrente Boite è costituita da prato a sfalcio delimitato in parte da pecceta e in parte da varie essenze erbacee e arbustive.
<b>Lunghezza transetto:</b> 350 m
<b>Note rilievo:</b>
Copertura nuvolosa: 65%; Temperatura aria 24°C

	<p><b>S.S N° 51 “di Alemagna” Provincia di Belluno</b></p> <p><b>Piano straordinario per l’accessibilità a Cortina 2021</b></p> <p><b>Attraversamento dell’abitato di San Vito di Cadore</b></p>	
<p>RESPONSABILI INDAGINI</p>	<p><b>MONITORAGGIO FAUNA</b></p> <p><i>Lepidotteri diurni</i></p>	<p>COMMITTENTE</p>

### Localizzazione della stazione

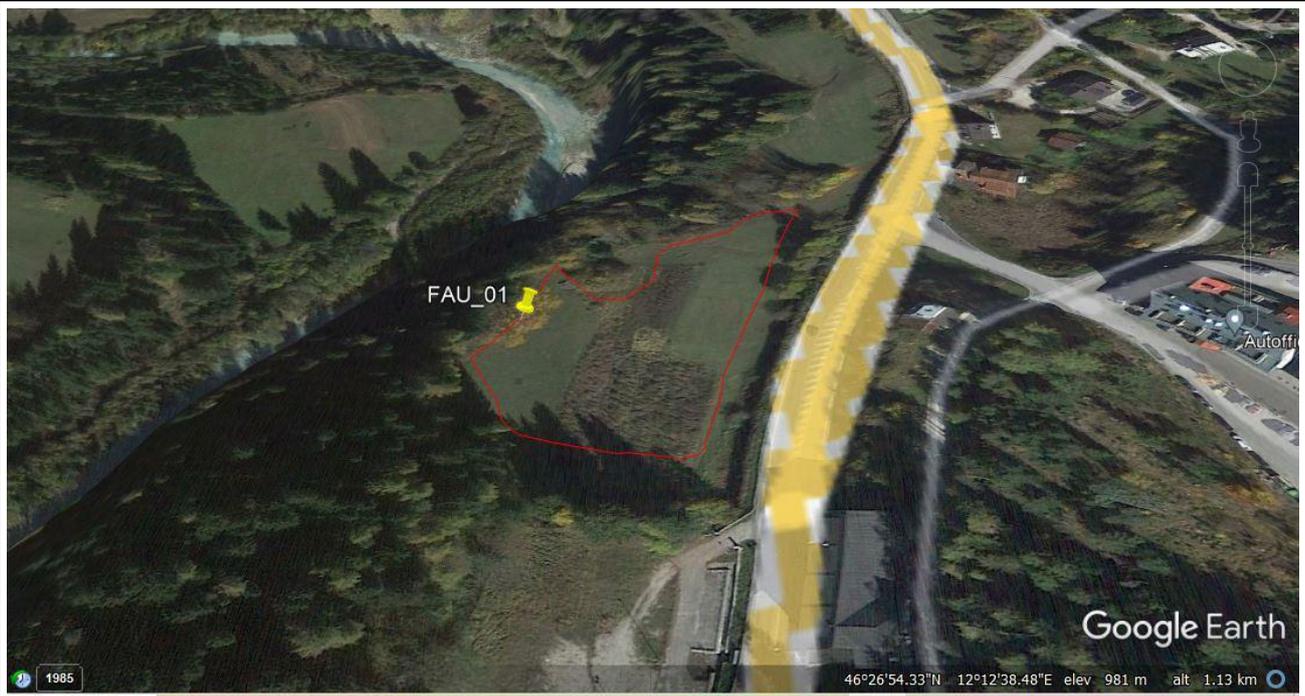


Foto della stazione

	<b>S.S N° 51 “di Alemagna” Provincia di Belluno</b> <b>Piano straordinario per l’accessibilità a Cortina 2021</b> <b>Attraversamento dell’abitato di San Vito di Cadore</b>	
RESPONSABILI INDAGINI	<b>MONITORAGGIO FAUNA</b> <i>Lepidotteri diurni</i>	COMMITTENTE

**LISTA DELLE SPECIE RILEVATE:**

NOME SCIENTIFICO	FREQUENZA	TIPOLOGIA DI CONTATTO	AMBIENTE	NOTE
<i>Pieris rapae</i>	7	ALTRO	P/C	
<i>Leptidea sinapis</i>	9	VI e ALTRO	P	
<i>Melanargia galathea</i>	2	VI	P/C	
<i>Erebia aethiops</i>	7	ALTRO	P/C	
<i>Coenonympha pamphilus</i>	5	ALTRO	P	
<i>Thymelicus lineola</i>	2	ALTRO	P	

TIPOLOGIA DI CONTATTO: VI= visivo, ALTRO

AMBIENTE:

P: prato o prateria

M: medicaio

C: area cespugliata o con radi cespugli

B: bosco o margine macchia boscata

Responsabile analisi	Dr. Biol. P. Turin	
Rilevatore	Dr. V. Lai	

	<b>S.S N° 51 “di Alemagna” Provincia di Belluno</b> <b>Piano straordinario per l’accessibilità a Cortina 2021</b> <b>Attraversamento dell’abitato di San Vito di Cadore</b>	
RESPONSABILI INDAGINI	<b>MONITORAGGIO FAUNA</b> <i>Lepidotteri diurni</i>	COMMITTENTE

**LOCALIZZAZIONE STAZIONE DI MONITORAGGIO**

<b>ID Transetto:</b>	FAU-02					
<b>Provincia:</b>	Belluno		<b>Comune:</b>	San Vito di Cadore		
<b>Coordinate centroide area (UTM32/WGS84)</b>	46°27'40.57"N			12°12'4.48"E		
<b>Data:</b>	09 agosto 2021					
<b>Fase:</b>	AO	<input checked="" type="checkbox"/>	CO	<input type="checkbox"/>	PO	<input type="checkbox"/>
<b>Campagna:</b>	I campagna 2021					

<b>Metodica</b>	<b>G (Lepidotteri diurni)</b>					
<b>Attività:</b>	Monitoraggio Lepidotteri diurni					
<b>Ora:</b>	13:20					

<b>Descrizione della stazione:</b>
<p>L'area FAU-02 si trova nel centro abitato di San Vito di Cadore, nei pressi del cimitero del paese e dei Biotopi della Valle del Boite. L'area, localizzata in sinistra orografica del torrente Boite, si trova, in parte al confine con le abitazioni del paese e in parte delimitata da pecceta, ed è costituita da prati tenuti a sfalcio. È costituita da prati a sfalcio e boschi misti.</p>
<b>Lunghezza transetto:</b> 372 m
<b>Note rilievo:</b>
Copertura nuvolosa 50% Temperatura aria 26 °C; Area appena sfalciata

	<p><b>S.S N° 51 “di Alemagna” Provincia di Belluno</b></p> <p><b>Piano straordinario per l’accessibilità a Cortina 2021</b></p> <p><b>Attraversamento dell’abitato di San Vito di Cadore</b></p>	
	<p><b>MONITORAGGIO FAUNA</b></p> <p><i>Lepidotteri diurni</i></p>	
<p>RESPONSABILI INDAGINI</p>		<p>COMMITTENTE</p>

### Localizzazione della stazione

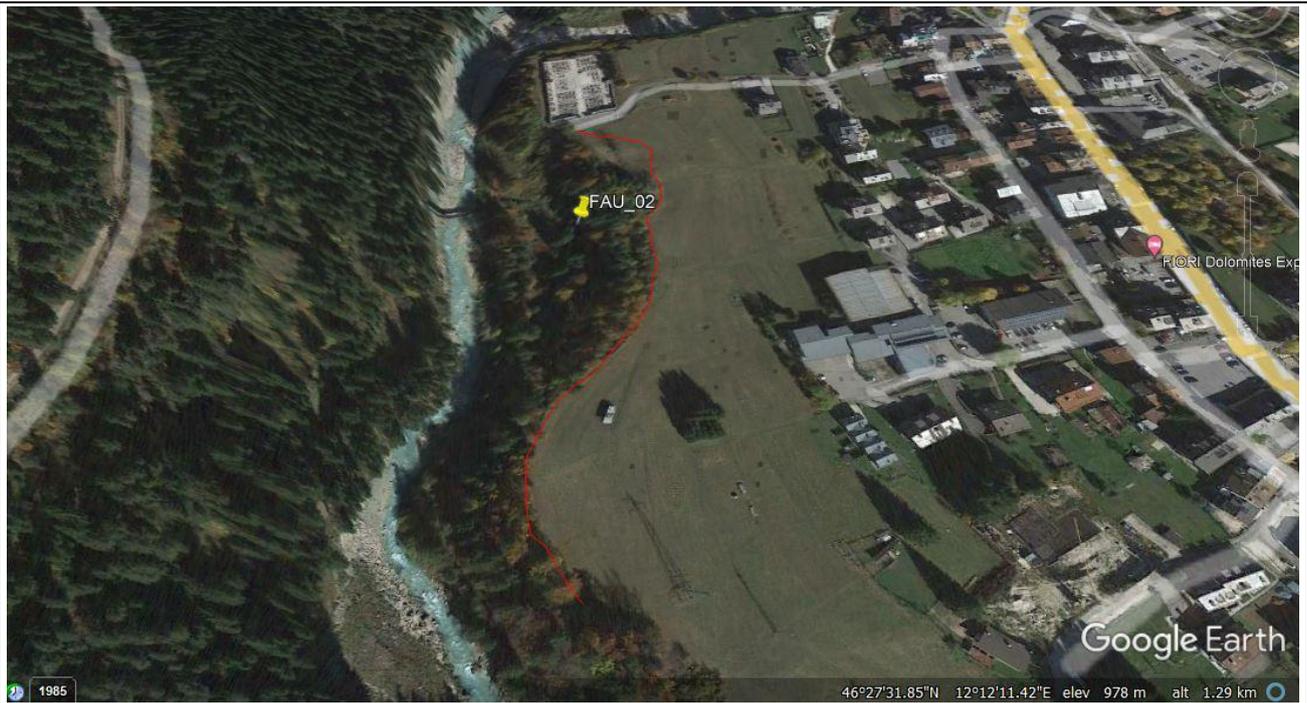


Foto della stazione

	<b>S.S N° 51 “di Alemagna” Provincia di Belluno</b> <b>Piano straordinario per l’accessibilità a Cortina 2021</b> <b>Attraversamento dell’abitato di San Vito di Cadore</b>	
RESPONSABILI INDAGINI	<b>MONITORAGGIO FAUNA</b> <i>Lepidotteri diurni</i>	COMMITTENTE

**LISTA DELLE SPECIE RILEVATE:**

NOME SCIENTIFICO	FREQUENZA	TIPOLOGIA DI CONTATTO	AMBIENTE	NOTE
<i>Pieris rapae</i>	1	ALTRO	P	
<i>Melanargia galathea</i>	2	VI	P/C	
<i>Erebia stiria</i>	1	ALTRO	C	
<i>Maniola jurtina</i>	11	VI/ALTRO	P/C	
<i>Coenonympha pamphilus</i>	6	VI/ALTRO	P	
<i>Carterocephalus palaemon</i>	1	ALTRO	P	

TIPOLOGIA DI CONTATTO: VI= visivo, ALTRO

AMBIENTE:

P: prato o prateria

M: medicaio

C: area cespugliata o con radi cespugli

B: bosco o margine macchia boscata

Responsabile analisi	Dr. Biol. P. Turin	
Rilevatore	Dr. V. Lai	

	<b>S.S N° 51 “di Alemagna” Provincia di Belluno</b> <b>Piano straordinario per l’accessibilità a Cortina 2021</b> <b>Attraversamento dell’abitato di San Vito di Cadore</b>	
RESPONSABILI INDAGINI	<b>MONITORAGGIO FAUNA</b> <i>Lepidotteri diurni</i>	COMMITTENTE

**LOCALIZZAZIONE STAZIONE DI MONITORAGGIO**

<b>ID Transetto:</b>	FAU-03					
<b>Provincia:</b>	Belluno	<b>Comune:</b>	San Vito di Cadore			
<b>Coordinate centroide area (UTM32/WGS84)</b>	46°27'58.4"N			12°12'07.0"E		
<b>Data:</b>	09 agosto 2021					
<b>Fase:</b>	AO	<input checked="" type="checkbox"/>	CO	<input type="checkbox"/>	PO	<input type="checkbox"/>
<b>Campagna:</b>	I campagna 2021					

<b>Metodica</b>	<b>G (Lepidotteri diurni)</b>					
<b>Attività:</b>	Monitoraggio Lepidotteri diurni					
<b>Ora:</b>	14:20					

<b>Descrizione della stazione:</b>
<p>L'area FAU-03 si trova nel centro abitato di San Vito di Cadore, in sinistra orografica del torrente Boite e nei pressi del lago Mosigo. È costituita da prati a sfalcio, a prevalenza graminacee e con poche fioriture, e delimitati da Pecceta</p>
<b>Lunghezza transetto:</b> 318 m
<b>Note rilievo:</b>
Copertura nuvolosa 50%; Temperatura aria 26 °C

	<p><b>S.S N° 51 “di Alemagna” Provincia di Belluno</b></p> <p><b>Piano straordinario per l’accessibilità a Cortina 2021</b></p> <p><b>Attraversamento dell’abitato di San Vito di Cadore</b></p>	
<p>RESPONSABILI INDAGINI</p>	<p><b>MONITORAGGIO FAUNA</b></p> <p><i>Lepidotteri diurni</i></p>	<p>COMMITTENTE</p>

### Localizzazione della stazione

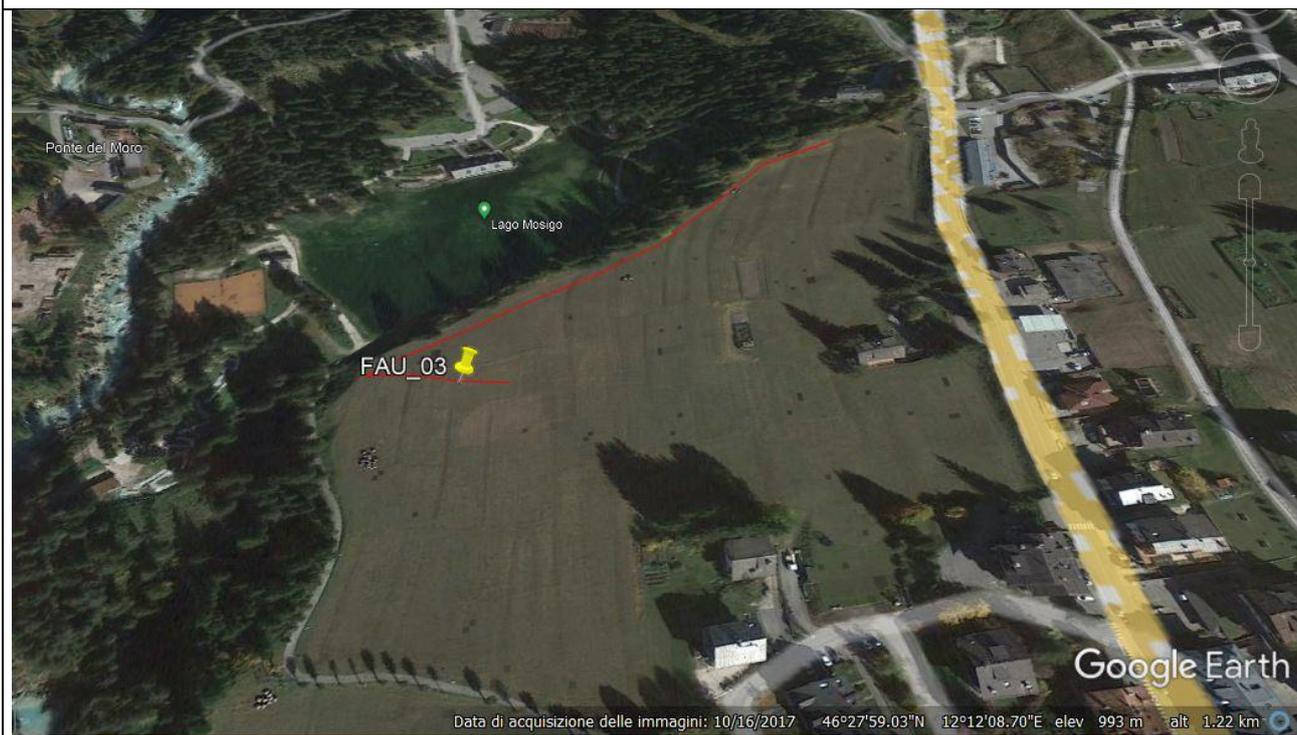


Foto della stazione



	<b>S.S N° 51 “di Alemagna” Provincia di Belluno</b> <b>Piano straordinario per l’accessibilità a Cortina 2021</b> <b>Attraversamento dell’abitato di San Vito di Cadore</b>	
RESPONSABILI INDAGINI	<b>MONITORAGGIO FAUNA</b> <i>Lepidotteri diurni</i>	COMMITTENTE

**LOCALIZZAZIONE STAZIONE DI MONITORAGGIO**

<b>ID Transetto:</b>	FAU-01					
<b>Provincia:</b>	Belluno		<b>Comune:</b>	San Vito di Cadore		
<b>Coordinate centroide area (UTM32/WGS84)</b>	46°26'58.20"N			12°12'34.31"E		
<b>Data:</b>	27/agosto/2021					
<b>Fase:</b>	AO	<input checked="" type="checkbox"/>	CO	<input type="checkbox"/>	PO	<input type="checkbox"/>
<b>Campagna:</b>	Il campagna 2021					

<b>Metodica</b>	<b>G (Lepidotteri diurni)</b>
<b>Attività:</b>	
	Monitoraggio Lepidotteri diurni
<b>Ora:</b>	11:38

<b>Descrizione della stazione:</b>
L'area FAU-1 si trova nei pressi del centro abitato di San Vito di Cadore, in Località "La Scura" in prossimità dell'imbocco est della galleria artificiale n.4. L'area, localizzata in sinistra orografica del torrente Boite è costituita da prato a sfalcio delimitato in parte da pecceta e in parte da varie essenze erbacee e arbustive.
<b>Lunghezza transetto:</b> 350 m
<b>Note rilievo:</b>
Copertura nuvolosa: 30%; Temperatura aria 19°C; Area appena sfalciata

	<p><b>S.S N° 51 “di Alemagna” Provincia di Belluno</b></p> <p><b>Piano straordinario per l’accessibilità a Cortina 2021</b></p> <p><b>Attraversamento dell’abitato di San Vito di Cadore</b></p>	
<p>RESPONSABILI INDAGINI</p>	<p><b>MONITORAGGIO FAUNA</b></p> <p><i>Lepidotteri diurni</i></p>	<p>COMMITTENTE</p>

### Localizzazione della stazione



Foto della stazione

	<b>S.S N° 51 “di Alemagna” Provincia di Belluno</b> <b>Piano straordinario per l’accessibilità a Cortina 2021</b> <b>Attraversamento dell’abitato di San Vito di Cadore</b>	
RESPONSABILI INDAGINI	<b>MONITORAGGIO FAUNA</b> <i>Lepidotteri diurni</i>	COMMITTENTE

**LISTA DELLE SPECIE RILEVATE:**

NOME SCIENTIFICO	FREQUENZA	TIPOLOGIA DI CONTATTO	AMBIENTE	NOTE
<i>Pieris rapae</i>	1	ALTRO	P	
<i>Argynnis paphia</i>	1	ALTRO	P	
<i>Coenonympha pamphilus</i>	1	ALTRO	P	

TIPOLOGIA DI CONTATTO: VI= visivo, ALTRO

AMBIENTE:

P: prato o prateria

M: medicaio

C: area cespugliata o con radi cespugli

B: bosco o margine macchia boscata

Responsabile analisi	Dr. Biol. P. Turin	
Rilevatore	Dr. V. Lai	

	<b>S.S N° 51 “di Alemagna” Provincia di Belluno</b> <b>Piano straordinario per l’accessibilità a Cortina 2021</b> <b>Attraversamento dell’abitato di San Vito di Cadore</b>	
RESPONSABILI INDAGINI	<b>MONITORAGGIO FAUNA</b> <i>Lepidotteri diurni</i>	COMMITTENTE

**LOCALIZZAZIONE STAZIONE DI MONITORAGGIO**

<b>ID Transetto:</b>	FAU-02					
<b>Provincia:</b>	Belluno	<b>Comune:</b>	San Vito di Cadore			
<b>Coordinate centroide area (UTM32/WGS84)</b>	46°27'40.57"N			12°12'4.48"E		
<b>Data:</b>	27 agosto 2021					
<b>Fase:</b>	AO	<input checked="" type="checkbox"/>	CO	<input type="checkbox"/>	PO	<input type="checkbox"/>
<b>Campagna:</b>	Il campagna 2021					

<b>Metodica</b>	<b>G (Lepidotteri diurni)</b>					
<b>Attività:</b>	Monitoraggio Lepidotteri diurni					
<b>Ora:</b>	13:00					

<b>Descrizione della stazione:</b>
<p>L'area FAU-02 si trova nel centro abitato di San Vito di Cadore, nei pressi del cimitero del paese e dei Biotopi della Valle del Boite. L'area, localizzata in sinistra orografica del torrente Boite, si trova, in parte al confine con le abitazioni del paese e in parte delimitata da pecceta, ed è costituita da prati tenuti a sfalcio. È costituita da prati a sfalcio e boschi misti.</p>
<b>Lunghezza transetto:</b> 372 m
<b>Note rilievo:</b>
Copertura nuvolosa 50% Temperatura aria 20 °C;

	<p><b>S.S N° 51 “di Alemagna” Provincia di Belluno</b></p> <p><b>Piano straordinario per l’accessibilità a Cortina 2021</b></p> <p><b>Attraversamento dell’abitato di San Vito di Cadore</b></p>	
<p>RESPONSABILI INDAGINI</p>	<p><b>MONITORAGGIO FAUNA</b></p> <p><i>Lepidotteri diurni</i></p>	<p>COMMITTENTE</p>

### Localizzazione della stazione

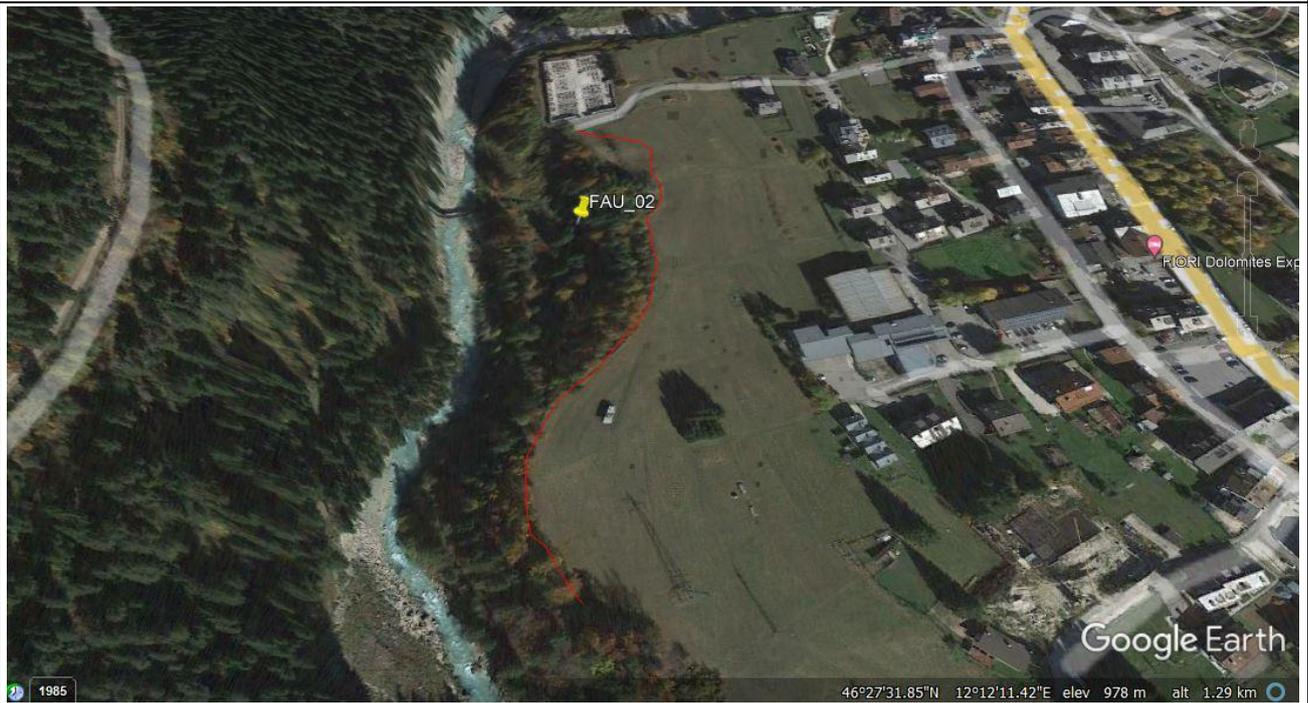


Foto della stazione

	<b>S.S N° 51 “di Alemagna” Provincia di Belluno</b> <b>Piano straordinario per l’accessibilità a Cortina 2021</b> <b>Attraversamento dell’abitato di San Vito di Cadore</b>	
RESPONSABILI INDAGINI	<b>MONITORAGGIO FAUNA</b> <i>Lepidoteri diurni</i>	COMMITTENTE

**LISTA DELLE SPECIE RILEVATE:**

NOME SCIENTIFICO	FREQUENZA	TIPOLOGIA DI CONTATTO	AMBIENTE	NOTE
<i>Pieris rapae</i>	1	ALTRO		
<i>Colias crocea</i>	1	ALTRO		
<i>Coenonympha pamphilus</i>	8	VI/ALTRO		

TIPOLOGIA DI CONTATTO: VI= visivo, ALTRO

AMBIENTE:

P: prato o prateria

M: medicaio

C: area cespugliata o con radi cespugli

B: bosco o margine macchia boscata

Responsabile analisi	Dr. Biol. P. Turin	
Rilevatore	Dr. V. Lai	

	<p><b>S.S N° 51 “di Alemagna” Provincia di Belluno</b></p> <p><b>Piano straordinario per l’accessibilità a Cortina 2021</b></p> <p><b>Attraversamento dell’abitato di San Vito di Cadore</b></p>	
	<p><b>MONITORAGGIO FAUNA</b></p> <p><i>Lepidotteri diurni</i></p>	

### LOCALIZZAZIONE STAZIONE DI MONITORAGGIO

<b>ID Transetto:</b>	FAU-03					
<b>Provincia:</b>	Belluno		<b>Comune:</b>	San Vito di Cadore		
<b>Coordinate centroide area (UTM32/WGS84)</b>	46°27'58.4"N			12°12'07.0"E		
<b>Data:</b>	27 agosto 2021					
<b>Fase:</b>	AO	<input checked="" type="checkbox"/>	CO	<input type="checkbox"/>	PO	<input type="checkbox"/>
<b>Campagna:</b>	Il campagna 2021					

<b>Metodica</b>	<b>G (Lepidotteri diurni)</b>
<b>Attività:</b>	Monitoraggio Lepidotteri diurni
<b>Ora:</b>	12:15

<b>Descrizione della stazione:</b>
L'area FAU-03 si trova nel centro abitato di San Vito di Cadore, in sinistra orografica del torrente Boite e nei pressi del lago Mosigo. È costituita da prati a sfalcio, a prevalenza graminacee e con poche fioriture, e delimitati da Pecceta
<b>Lunghezza transetto:</b> 318 m
<b>Note rilievo:</b>
Copertura nuvolosa 30%; Temperatura aria 20 °C; Area appena sfalciata

	<p><b>S.S N° 51 “di Alemagna” Provincia di Belluno</b></p> <p><b>Piano straordinario per l’accessibilità a Cortina 2021</b></p> <p><b>Attraversamento dell’abitato di San Vito di Cadore</b></p>	
<p>RESPONSABILI INDAGINI</p>	<p><b>MONITORAGGIO FAUNA</b></p> <p><i>Lepidotteri diurni</i></p>	<p>COMMITTENTE</p>

### Localizzazione della stazione

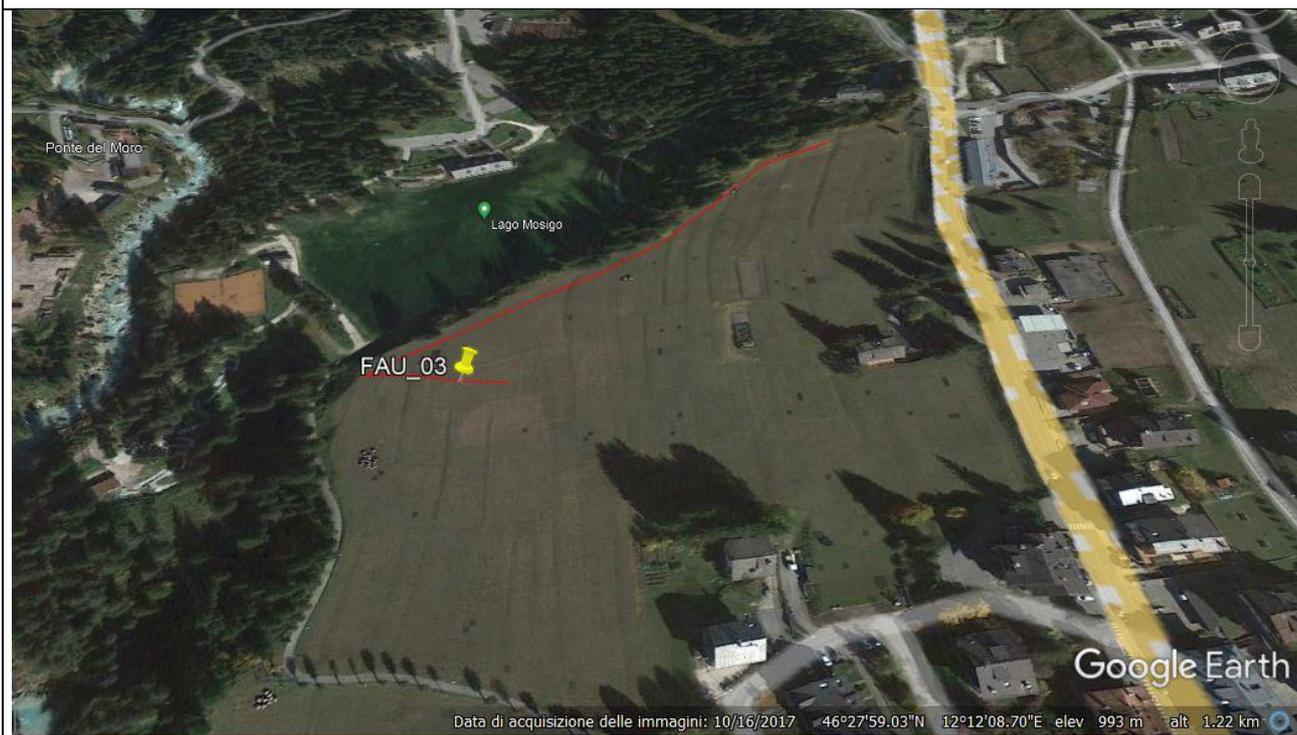


Foto della stazione



	<b>S.S N° 51 “di Alemagna” Provincia di Belluno</b> <b>Piano straordinario per l’accessibilità a Cortina 2021</b> <b>Attraversamento dell’abitato di San Vito di Cadore</b>	
RESPONSABILI INDAGINI	<b>MONITORAGGIO FAUNA</b> <b>Lepidotteri diurni</b>	COMMITTENTE

**LOCALIZZAZIONE STAZIONE DI MONITORAGGIO**

<b>ID Transetto:</b>	FAU-01					
<b>Provincia:</b>	Belluno		<b>Comune:</b>	San Vito di Cadore		
<b>Coordinate centroide area (UTM32/WGS84)</b>	46°26'58.20"N			12°12'34.31"E		
<b>Data:</b>	11/settembre/2021					
<b>Fase:</b>	AO	<input checked="" type="checkbox"/>	CO	<input type="checkbox"/>	PO	<input type="checkbox"/>
<b>Campagna:</b>	III campagna 2021					

<b>Metodica</b>	<b>G (Lepidotteri diurni)</b>
<b>Attività:</b>	
	Monitoraggio Lepidotteri diurni
<b>Ora:</b>	11:30

<b>Descrizione della stazione:</b>
L'area FAU-1 si trova nei pressi del centro abitato di San Vito di Cadore, in Località "La Scura" in prossimità dell'imbocco est della galleria artificiale n.4. L'area, localizzata in sinistra orografica del torrente Boite è costituita da prato a sfalcio delimitato in parte da pecceta e in parte da varie essenze erbacee e arbustive.
<b>Lunghezza transetto:</b> 350 m
<b>Note rilievo:</b>
Copertura nuvolosa: 30%; Temperatura aria 20°C; Fioritura di crochi

	<p><b>S.S N° 51 “di Alemagna” Provincia di Belluno</b></p> <p><b>Piano straordinario per l’accessibilità a Cortina 2021</b></p> <p><b>Attraversamento dell’abitato di San Vito di Cadore</b></p>	
<p>RESPONSABILI INDAGINI</p>	<p><b>MONITORAGGIO FAUNA</b></p> <p><i>Lepidotteri diurni</i></p>	<p>COMMITTENTE</p>

### Localizzazione della stazione

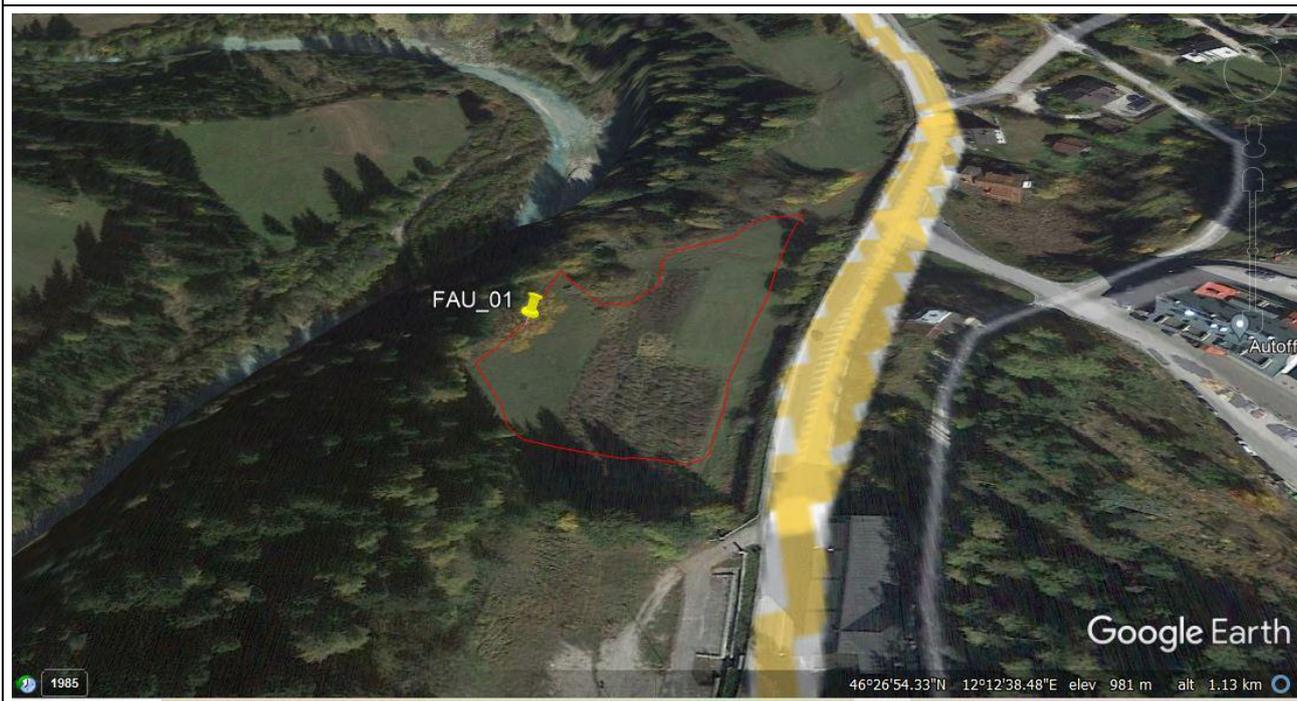


Foto della stazione

	<b>S.S N° 51 “di Alemagna” Provincia di Belluno</b> <b>Piano straordinario per l’accessibilità a Cortina 2021</b> <b>Attraversamento dell’abitato di San Vito di Cadore</b>	
RESPONSABILI INDAGINI	<b>MONITORAGGIO FAUNA</b> <i>Lepidoteri diurni</i>	COMMITTENTE

**LISTA DELLE SPECIE RILEVATE:**

NOME SCIENTIFICO	FREQUENZA	TIPOLOGIA DI CONTATTO	AMBIENTE	NOTE
<i>Pieris rapae</i>	3	ALTRO	P	
<i>Colias crocea</i>	3	ALTRO	P	
<i>Polyommatus icarus</i>	3	ALTRO	P	
<i>Aglais urticae</i>	1	VI	P	
<i>Inanchis io</i>	1	VI	P	
<i>Coenonympha pamphilus</i>	11	ALTRO	P	

TIPOLOGIA DI CONTATTO: VI= visivo, ALTRO

AMBIENTE:

P: prato o prateria

M: medicaio

C: area cespugliata o con radi cespugli

B: bosco o margine macchia boscata

Responsabile analisi	Dr. Biol. P. Turin	
Rilevatore	Dr. V. Lai	

	<b>S.S N° 51 “di Alemagna” Provincia di Belluno</b> <b>Piano straordinario per l’accessibilità a Cortina 2021</b> <b>Attraversamento dell’abitato di San Vito di Cadore</b>		
	<b>MONITORAGGIO FAUNA</b> <i>Lepidotteri diurni</i>		
RESPONSABILI INDAGINI			COMMITTENTE

### LOCALIZZAZIONE STAZIONE DI MONITORAGGIO

<b>ID Transetto:</b>	FAU-02					
<b>Provincia:</b>	Belluno		<b>Comune:</b>	San Vito di Cadore		
<b>Coordinate centroide area (UTM32/WGS84)</b>	46°27'40.57"N			12°12'4.48"E		
<b>Data:</b>	11 settembre 2021					
<b>Fase:</b>	AO	<input checked="" type="checkbox"/>	CO	<input type="checkbox"/>	PO	<input type="checkbox"/>
<b>Campagna:</b>	III campagna 2021					

<b>Metodica</b>	<b>G (Lepidotteri diurni)</b>
<b>Attività:</b>	Monitoraggio Lepidotteri diurni
<b>Ora:</b>	12:21

<b>Descrizione della stazione:</b>
L'area FAU-02 si trova nel centro abitato di San Vito di Cadore, nei pressi del cimitero del paese e dei Biotopi della Valle del Boite. L'area, localizzata in sinistra orografica del torrente Boite, si trova, in parte al confine con le abitazioni del paese e in parte delimitata da pecceta, ed è costituita da prati tenuti a sfalcio. È costituita da prati a sfalcio e boschi misti.
<b>Lunghezza transetto:</b> 372 m
<b>Note rilievo:</b>
Copertura nuvolosa 50% Temperatura aria 22 °C; fioritura di crochi

	<p><b>S.S N° 51 “di Alemagna” Provincia di Belluno</b></p> <p><b>Piano straordinario per l’accessibilità a Cortina 2021</b></p> <p><b>Attraversamento dell’abitato di San Vito di Cadore</b></p>	
<p>RESPONSABILI INDAGINI</p>	<p><b>MONITORAGGIO FAUNA</b></p> <p><i>Lepidotteri diurni</i></p>	<p>COMMITTENTE</p>

### Localizzazione della stazione



Foto della stazione

	<p><b>S.S N° 51 “di Alemagna” Provincia di Belluno</b>  <b>Piano straordinario per l’accessibilità a Cortina 2021</b>  <b>Attraversamento dell’abitato di San Vito di Cadore</b></p>	
RESPONSABILI INDAGINI	<p><b>MONITORAGGIO FAUNA</b>  <b>Lepidotteri diurni</b></p>	COMMITTENTE

**LISTA DELLE SPECIE RILEVATE:**

NOME SCIENTIFICO	FREQUENZA	TIPOLOGIA DI CONTATTO	AMBIENTE	NOTE
<i>Pieris rapae</i>	2	ALTRO	P	
<i>Colias crocea</i>	1	ALTRO	P	
<i>Polyommatus icarus</i>	2	ALTRO	P	
<i>Erebia aethiops</i>	1	ALTRO	P	
<i>Maniola jurtina</i>	2	ALTRO	P/C	
<i>Coenonympha pamphilus</i>	5	VI/ALTRO	P	

TIPOLOGIA DI CONTATTO: VI= visivo, ALTRO

AMBIENTE:

P: prato o prateria

M: medicaio

C: area cespugliata o con radi cespugli

B: bosco o margine macchia boscata

Responsabile analisi	Dr. Biol. P. Turin	
Rilevatore	Dr. V. Lai	

	<b>S.S N° 51 “di Alemagna” Provincia di Belluno</b> <b>Piano straordinario per l’accessibilità a Cortina 2021</b> <b>Attraversamento dell’abitato di San Vito di Cadore</b>	
RESPONSABILI INDAGINI	<b>MONITORAGGIO FAUNA</b> <i>Lepidotteri diurni</i>	COMMITTENTE

**LOCALIZZAZIONE STAZIONE DI MONITORAGGIO**

<b>ID Transetto:</b>	FAU-03					
<b>Provincia:</b>	Belluno		<b>Comune:</b>	San Vito di Cadore		
<b>Coordinate centroide area (UTM32/WGS84)</b>	46°27'58.4"N			12°12'07.0"E		
<b>Data:</b>	11 settembre 2021					
<b>Fase:</b>	AO	<input checked="" type="checkbox"/>	CO	<input type="checkbox"/>	PO	<input type="checkbox"/>
<b>Campagna:</b>	III campagna 2021					

<b>Metodica</b>	<b>G (Lepidotteri diurni)</b>
<b>Attività:</b>	Monitoraggio Lepidotteri diurni
<b>Ora:</b>	13:10

<b>Descrizione della stazione:</b>
L'area FAU-03 si trova nel centro abitato di San Vito di Cadore, in sinistra orografica del torrente Boite e nei pressi del lago Mosigo. È costituita da prati a sfalcio, a prevalenza graminacee e con poche fioriture, e delimitati da Pecceta
<b>Lunghezza transetto:</b> 318 m
<b>Note rilievo:</b>
Copertura nuvolosa 40%; Temperatura aria 22 °C

	<p><b>S.S N° 51 “di Alemagna” Provincia di Belluno</b></p> <p><b>Piano straordinario per l’accessibilità a Cortina 2021</b></p> <p><b>Attraversamento dell’abitato di San Vito di Cadore</b></p>	
<p>RESPONSABILI INDAGINI</p>	<p><b>MONITORAGGIO FAUNA</b></p> <p><i>Lepidotteri diurni</i></p>	<p>COMMITTENTE</p>

### Localizzazione della stazione

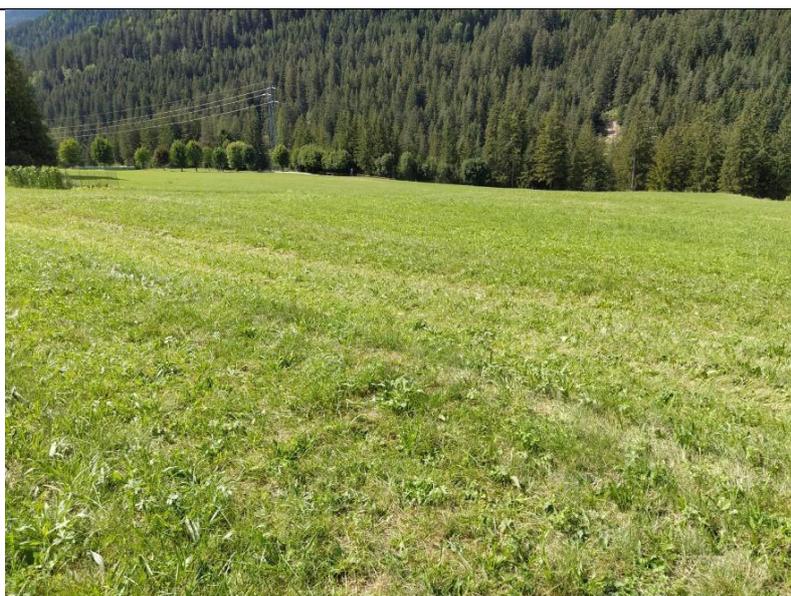
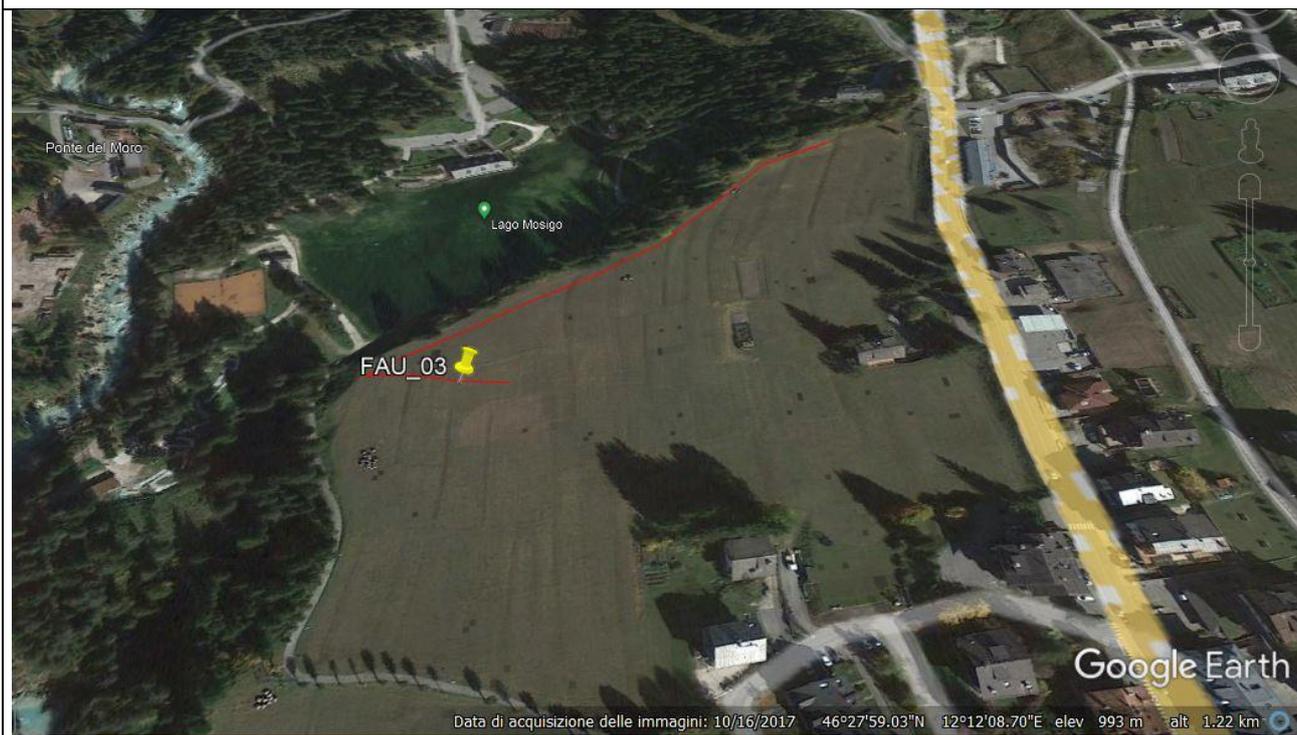


Foto della stazione

