



# PERCORSI SCUOLE

ANNO SCOLASTICO 2023/2024

PARCO NAZIONALE DELLO STELVIO



PARCO  
NAZIONALE  
DELLO  
STELVIO

NATIONAL  
PARK  
STILFSE  
JOCH

# ESCURSIONI SUL TERRITORIO

## BORMIO E DINTORNI

### Il percorso dell'acqua

**Argomento:** geologia; ciclo dell'acqua

**Target:** + 11 anni

**Durata:** tutto il giorno, dislivello circa Mt. 500

**Periodo:** settembre-ottobre

Percorso che partendo dai Laghi di Cancano percorre la valle Alpisella fino alle sorgenti dell'Adda. Inoltre è possibile effettuare una bella traversata scendendo a Livigno.

### Il sentiero del pino silvestre

**Argomento:** geologia; natura

**Target:** + 11 anni

**Durata:** tutto il giorno, dislivello circa Mt. 500

**Periodo:** settembre-ottobre

Lungo la Statale per il Passo dello Stelvio, dove il torrente Braulio si getta nell'Adda, prendiamo un sentiero che si inoltra nei boschi di pino mugo e pino silvestre.

### La caserma nella roccia

**Argomento:** geologia, storia; natura

**Target:** + 11 anni

**Durata:** tutto il giorno, dislivello circa Mt. 600

**Periodo:** settembre-ottobre

Dalle Torri di Fraele, risaliamo il versante settentrionale del Monte delle Scale; la salita avviene fra mughetti e pini silvestri ammirando il sottostante lago. Giunti in vetta è possibile visitare la caserma e apprezzare il panorama su Bormio. La discesa avviene lungo il medesimo percorso.

### La Reit

**Argomento:** geologia; natura

**Target:** + 6 anni

**Durata:** da mezza giornata a tutto il giorno

**Periodo:** autunno e primavera

Percorso immerso nei boschi sotto la cima di Reit che permette di osservare la conca di Bormio e alcuni degli aspetti naturalistici di questa zona.

### Sasso di Prada e la pozza dei Tritoni

**Argomento:** natura, geologia, storia

**Target:** + 6 anni

**Durata:** mezza giornata

**Periodo:** autunno-primavera inoltrata

Possibilità di osservazioni legate all'ambiente umido, alla vegetazione attorno alla pozza. È possibile percorrere un tratto della *strada del vino e del sale*, collegandosi così agli aspetti storici di questa zona di frontiera.

## Il Sentiero Italia e la Valle Alpisella a Livigno

**Argomento:** storia; cultura alpina

**Target:** + 6 anni

**Durata:** da mezza giornata a tutto il giorno

**Periodo:** settembre-ottobre

Percorso semplice che permette di godere dei panorami di Livigno, località dove argomento principe da trattare riguarda la storia e la cultura alpina: Il popolo Walser che ha colonizzato la valle conferendogli il caratteristico aspetto presente ancora oggi.

## La Valle dei Forni e la val Cedec

**Argomento:** natura , geologia, storia

**Target:** + 6 anni

**Durata:** tutto il giorno

**Periodo:** autunno o primavera inoltrata

Da Santa Caterina si risale il bosco sotto le cime della Manzina e del Confinale per raggiungere le baite dell'Ables. Qui, con comoda mulattiera si possono ammirare oltre al panorama sulle cime del versante opposto i maggenghi di alta quota. Il percorso si chiude ad anello rientrando a Santa Caterina.

Si ricorda che durante le escursioni si dovranno rispettare alcune norme mirate alla sicurezza degli accompagnati e al rispetto del territorio.

Ogni partecipante dovrà avere il materiale richiesto per l'escursione:

- Zaino
- Abbigliamento adeguato alla stagione
- Kway o giacca anti pioggia
- Scarpe adeguate al percorso

Eventuale materiale per svolgere le attività durante l'escursione verrà fornito dalla guida.

Costo fino al raggiungimento delle prime 80 escursioni didattiche: € 3,00/alunno per escursioni di metà giornata (durata indicativa inferiore alle 4h); € 5,00/alunno per escursioni di giornata intera, gratuità per insegnanti/accompagnatori.

# ESCURSIONI SUL TERRITORIO

## VAL CAMONICA

### Valle delle Messi

**Argomento:** natura, attività antropiche

**Target:** scuola secondaria di I e II grado

**Durata:** tutto il giorno, dislivello di circa Mt. 400

**Periodo:** primavera

Da S. Apollonia, dove si può visitare la sorgente di acqua minerale ferruginosa, camminando al piano, ai bordi di una vasta area paludosa e torbigena, si supera un gruppo di baite, e oltre l'area attrezzata del Parco ci si inoltra nella parte più intatta e naturale della Valle. Superati due leggeri pendii, con strutture umane ancora originali e prati ancora lavorati si raggiunge una vasta zona pianeggiante, con un'area attrezzata per la sosta. Da qui la strada si fa in salita e dopo alcuni tornanti si raggiunge il Rifugio Valmalza, ex malga utilizzata dai pastori. La Valle è percorsa dal torrente Frigidolfo, l'affluente più lungo e grande che dà origine al fiume Oglio.

### Valle di Canè

**Argomento:** natura, attività antropiche

**Target:** scuola secondaria di I e II grado

**Durata:** tutto il giorno, dislivello di circa Mt. 800

**Periodo:** primavera

Attraversando il paese tra case, fienili, stalle e fontane, si hanno già notevoli spunti didattici sulla vita di queste zone. Proseguendo su una comoda strada, al tornante che ci porta all'interno della Valle, si può osservare il fondovalle con Temù, la val d'Avio con le sue dighe e lo sguardo arriva fino al passo del Tonale, prima linea durante la prima guerra mondiale. Attraversando prati e boschi si raggiunge Cortebona, con la struttura del Parco aperta nel periodo estivo, dove sono visibili le calchere, ricostruite dal Parco a scopo didattico. Si continua su strada sterrata per giungere in una vasta conca dove gli alberi lasciano il posto a cespugli e alla prateria alpina. Da qui attraversato un ponticello si sale al bivacco Valzaroten ricostruito dal Parco dai ruderi della Casera non più utilizzata dai pastori.

Si ricorda che durante le escursioni si dovranno rispettare alcune norme mirate alla sicurezza degli accompagnati e al rispetto del territorio.

Ogni partecipante dovrà avere il materiale richiesto per l'escursione:

- Zaino
- Abbigliamento adeguato alla stagione
- Kway o giacca anti pioggia
- Scarpe adeguate al percorso

Eventuale materiale per svolgere le attività durante l'escursione verrà fornito dalla guida.

Fino al raggiungimento delle prime 80 escursioni didattiche, la tariffa applicata agli utenti delle escursioni è stabilita in € 3,00/alunno per escursioni di metà giornata (durata indicativa inferiore alle 4h) e di € 5,00/alunno per escursioni di giornata intera con gratuità per insegnanti/accompagnatori.

# ATTIVITÀ E LABORATORI

## CENTRO VISITATORI VALFURVA, GIARDINO BOTANICO ALPINO "REZIA" E VAL CAMONICA

### Sulle tracce degli animali del Parco dello Stelvio

**Argomento:** lettura dell'ambiente; biodiversità

**Target:** scuole di ogni ordine e grado

**Durata:** 2 ore circa

**Proposto da:** Centro Visitatori di Valfurva e Val Camonica

Come si può distinguere la traccia di una volpe da quella di un lupo? Che aspetto ha lo zoccolo di un cervo? E quali sono i posti migliori per cercare le tracce? Spesso ci muoviamo nella natura senza poter osservare direttamente gli animali selvatici. Con questa attività impariamo come possiamo "rintracciarli" senza vederli direttamente. Con l'aiuto di esempi pratici impariamo come riconoscere le diverse tracce e dove trovarle più facilmente.

### Chi l'ha fatta qui? Le fatte degli animali del Parco

**Argomento:** lettura dell'ambiente; reti trofiche; biodiversità

**Target:** scuole di ogni ordine e grado

**Durata:** 2 ore circa

**Proposto da:** Centro Visitatori di Valfurva e Val Camonica

"Ma chi ha fatto un mucchio lì?" Sebbene sia spesso difficile vedere tutti gli animali selvatici del Parco, i loro escrementi possono essere trovati spesso lungo i sentieri. Gli escrementi sono interessanti perché ci aiutano a capire di cosa si nutrono gli animali e chi li ha deposti. Inoltre, possono aiutare alcune specie a comunicare tra loro. Con questa attività scopriremo caratteristiche e curiosità sugli escrementi che ci porteranno a diventare dei veri esperti in materia!

### Gli adattamenti degli animali del Parco

**Argomento:** strategie adattative; biodiversità

**Target:** scuole di ogni ordine e grado

**Durata:** 2 ore circa

**Proposto da:** Centro Visitatori di Valfurva e Val Camonica

Con circa i tre quarti del suo territorio al di sopra dei 2.000 metri di quota e il suo clima rigido, il Parco Nazionale dello Stelvio pone molte sfide ai suoi abitanti. Impariamo come gli animali selvatici si sono adattati ai lunghi inverni e al freddo. Scopriamo perché i camosci possono muoversi facilmente su un manto nevoso senza sprofondare troppo, perché le Pernici mutano il loro piumaggio e alcuni animali vanno in letargo per superare l'inverno; una grande opportunità per capire le sfide che gli animali affrontano per sopravvivere in montagna.

### Cosa c'è nel piatto? L'alimentazione degli animali del Parco

**Argomento:** reti trofiche degli ecosistemi alpini; biodiversità

**Target:** scuole di ogni ordine e grado

**Durata:** 2 ore circa

**Proposto da:** Centro Visitatori di Valfurva e Val Camonica

Chi mangia cosa? A seconda che sia un erbivoro, un carnivoro o un onnivoro capiamo il ruolo di ciascun animale nella rete alimentare. Insieme scopriamo come gli animali selvatici dipendano l'uno dall'altro per sopravvivere. Capiamo quanto possano essere diversi i loro ruoli, poiché spesso non sono solo predatori ma anche prede.

## Lupo ti conosco?

**Argomento:** ecologia del lupo, storia della sua scomparsa e del suo ritorno

**Target:** scuole di ogni ordine e grado

**Durata:** 2 ore circa

**Proposto da:** Centro Visitatori di Valfurva e Val Camonica

Il lupo è particolarmente temuto sin dall'antichità e anche oggi rimane una delle specie più discusse. Ma chi è veramente il Lupo? Qual è la sua storia, la sua diffusione, quali sono le sue abitudini? E soprattutto, lo conosciamo davvero? Con un'attività pratica i bambini avranno modo di conoscere meglio le caratteristiche di questa specie, scoprire quali sono i segni che indicano il suo passaggio e capire l'importante ruolo ecologico che ricopre nell'ecosistema.

## Tra palchi e corna: gli ungulati del Parco dello Stelvio

**Argomento:** ecologia e biologia degli Ungulati del Parco

**Target:** scuole di ogni ordine e grado

**Durata:** 2 ore circa

**Proposto da:** Centro Visitatori di Valfurva e Val Camonica

Attraverso un'attività pratica i bambini avranno modo di apprendere le caratteristiche delle quattro specie di ungulati selvatici che vivono nel Parco Nazionale dello Stelvio: cervo, stambecco, camoscio e capriolo. Nel corso del laboratorio saranno presentate le caratteristiche fisiche delle quattro specie, il loro habitat e le peculiarità che ne fanno animali adatti alla vita in montagna.

## La biodiversità è anche intorno a noi: scoprila nel Giardino Botanico Alpino "Rezia" o della tua scuola

**Argomento:** biodiversità e applicazione del metodo scientifico

**Target:** scuole di ogni ordine e grado

**Durata:** 2 ore circa

**Proposto da:** Giardino Botanico Alpino "Rezia"

I partecipanti saranno coinvolti in un'osservazione diretta dell'ambiente che li circonda. La prima parte dell'attività sarà dedicata all'osservazione del giardino della scuola e all'individuazione delle diverse forme di vita presenti; come veri ricercatori annoteranno le specie vegetali e gli animali osservati su una scheda di campo. Una volta tornati in classe, si procederà con l'osservazione allo stereoscopio dei campioni raccolti e sarà introdotto il concetto di biodiversità.

Su richiesta, VISITE GUIDATE al Centro Visitatori di Valfurva e al Giardino Botanico Alpino "Rezia", della durata di circa 1 ora.

Costo: € 2,00/alunno con gratuità per insegnanti/accompagnatori.

Tutti i LABORATORI potranno essere realizzati presso i nostri centri oppure direttamente a scuola.

Costo fino al raggiungimento dei primi 110 laboratori didattici: € 2,00/alunno, gratuità per insegnanti/accompagnatori.

INFO e PRENOTAZIONI solo per le attività didattiche a:

tel. 334 910 6358 (lun-ven || 10:00 - 12:00 e 14:00 - 17:00) // [sondrio@lemacchinecelibi.coop](mailto:sondrio@lemacchinecelibi.coop)

## Un viaggio alla scoperta della vita di trincea

**Argomento:** storia locale; patrimonio antropico; luoghi della Grande Guerra

**Target:** scuole di ogni ordine e grado

**Durata:** 2 ore circa

**Proposto da:** Centro Visitatori di Valfurva e Val Camonica

L'osservazione e l'analisi di fotografie, mappe e brani di diario permettono di riflettere sull'esperienza dei soldati al fronte: le difficoltà della vita in trincea, i pericoli legati agli assalti, i problemi legati alle condizioni climatiche estreme.

I partecipanti, con la mediazione dell'esperto, sono invitati a osservare queste testimonianze scoprendo che tali documenti possono raccontare storie complesse e affascinanti.

L'attività intende stimolare la curiosità e la capacità di osservazione e analisi.

## Diari, memorie e lettere dall'archivio del Parco Nazionale dello Stelvio...indovina chi scrive

**Argomento:** storia locale; patrimonio archivistico; luoghi della Grande Guerra

**Target:** scuole di ogni ordine e grado

**Durata:** 2 ore circa

**Proposto da:** Centro Visitatori di Valfurva e Val Camonica

Brani di lettere, diari e memorie, permettono di aprire una discussione e di riflettere sull'esperienza di soldati e civili durante la Prima guerra mondiale. Analizzandone il linguaggio e i contenuti, gli alunni saranno invitati ad abbinare i documenti d'archivio alla persona che le ha scritte.

## Sulle tracce della storia: missione storico-archivista

**Argomento:** storia locale; patrimonio archivistico

**Target:** scuole di ogni ordine e grado

**Durata:** 2 ore circa

**Proposto da:** Centro Visitatori di Valfurva e Val Camonica

In un coinvolgente viaggio alla scoperta delle attività di riconoscimento, denominazione e catalogazione di documenti materiali e iconografici, gli alunni ripercorrono in prima persona il lavoro dello storico cimentandosi nella creazione di un personale catalogo d'archivio.

Su richiesta, VISITE GUIDATE al Centro Visitatori di Valfurva e al Giardino Botanico Alpino "Rezia", della durata di circa 1 ora.

Costo: € 2,00/alunno con gratuità per insegnanti/accompagnatori.

Tutti i LABORATORI potranno essere realizzati presso i nostri centri oppure direttamente a scuola.

Costo fino al raggiungimento dei primi 110 laboratori didattici: € 2,00/alunno, gratuità per insegnanti/accompagnatori.

INFO e PRENOTAZIONI solo per le attività didattiche a:

tel. 334 910 6358 (lun-ven || 10:00 - 12:00 e 14:00 - 17:00) // [sondrio@lemacchinecelibi.coop](mailto:sondrio@lemacchinecelibi.coop)

## Il mistero dell'archivio del parco

**Argomento:** storia locale; patrimonio archivistico; luoghi della Grande Guerra

**Target:** scuole di ogni ordine e grado

**Durata:** 2 ore circa

**Proposto da:** Centro Visitatori di Valfurva e Val Camonica

Nell'archivio del parco sono state ritrovate delle scatole contenenti numerosi documenti.

La classe, divisa in squadre, sarà invitata ad analizzarli e, grazie alle informazioni recuperate, a scoprire il mistero e la storia nascoste dietro queste fonti. L'attività tratta la vicenda di un soldato al fronte.

## Fotografi in erba

**Argomento:** lettura dell'ambiente; biodiversità

**Target:** scuole di ogni ordine e grado

**Durata:** 2 ore circa

**Proposto da:** Val Camonica - Area faunistica di Pezzo

Visita dell'area faunistica con macchina fotografica o smartphone alla mano per imparare a cogliere le bellezze dell'ambiente naturale che ci circonda.

L'attività prevede la collaborazione con un educatore naturalista e una guida alpina.

A questa proposta può essere abbinata un'escursione.

## Nel "bosco sacro"! Conosciamo meglio il bostrico tipografico

**Argomento:** lettura dell'ambiente, cambiamenti climatici

**Target:** scuole di ogni ordine e grado

**Durata:** 2 ore circa

**Proposto da:** Centro Visitatori di Valfurva e Val Camonica

La tempesta Vaia ha colpito i nostri boschi nell'autunno 2018 lasciando segni molto evidenti del suo passaggio e un insetto ne ha approfittato: il bostrico tipografo!

Scopriamo come un piccolo insetto può essere una minaccia per la vita del bosco.

Su richiesta, VISITE GUIDATE al Centro Visitatori di Valfurva e al Giardino Botanico Alpino "Rezia", della durata di circa 1 ora.

Costo: € 2,00/alunno con gratuità per insegnanti/accompagnatori.

Tutti i LABORATORI potranno essere realizzati presso i nostri centri oppure direttamente a scuola.

Costo fino al raggiungimento dei primi 110 laboratori didattici: € 2,00/alunno, gratuità per insegnanti/accompagnatori.

INFO e PRENOTAZIONI solo per le attività didattiche a:

tel. 334 910 6358 (lun-ven || 10:00 - 12:00 e 14:00 - 17:00) // [sondrio@lemacchinecelibi.coop](mailto:sondrio@lemacchinecelibi.coop)



*ERSAF - Direzione*

*Parco Nazionale dello Stelvio Lombardia*

*I-23032 Bormio (SO) | Via De Simoni, 42*

*T. +39 0342 900 811*

*info@stelviopark.it*

---

**[www.stelviopark.it](http://www.stelviopark.it)**