

# Erlebnisse für Schulklassen

Mit Bezug zum  
Lehrplan 21



# Der Naturpark als auserschulischer Lernort

Der Naturpark vermittelt Wissen in den drei Dimensionen der Nachhaltigkeit – Natur, Wirtschaft und Gesellschaft. Unsere Angebote sind auf den Lehrplan 21 abgestützt. Sie fördern Kompetenzen der Bildung für nachhaltige Entwicklung (BNE) und behandeln fächerübergreifende Themen, insbesondere «Natürliche Umwelt und Ressourcen» oder «Wirtschaft und Konsum».

## Unsere Bildungsangebote

- Erlebnis(halb)tage: Die Angebote finden an Originalschauplätzen statt und die Schüler:innen werden selber aktiv.
- Führungen: «Klassische» Führungen, die auf Schulklassen zugeschnitten sind.
- Umwelteinsätze: Durch die Arbeit für den Erhalt unserer Kulturlandschaft bekommt die Klasse einen Bezug zum Tal.

**Material zum Ausleihen:** Zur selbstständigen Vertiefung verleiht der Naturpark Material zu: Grossraubtieren, Erforschung von Fließgewässern, Bestimmungsliteratur, respektvollem Wintersport.

**öV inklusive:** Ab der ersten Übernachtung im Val Müstair erhalten Sie mit Ihrer Klasse unsere Gästekarte. Damit ist der öV ab Zernez und im ganzen Val Müstair inklusive (auch am An- und Abreisetag). Zudem profitieren Sie von weiteren Vergünstigungen.

## Legende



Methoden



Kompetenzen



Lehrplan (mehr unter [lehrplan21.ch](http://lehrplan21.ch))

# Wildtierbeobachtung

Mit Feldstechern und Fernrohr ausgerüstet entdecken und beobachten die Schüler:innen einheimische Wildtiere wie Steinböcke, Gämsen und Co. und erkunden deren Lebensraum. Vielfältiges Anschauungsmaterial hilft, die Biologie der Tiere zu verstehen. Als passionierter Jäger und Wanderleiter gibt der Guide einen spannenden Einblick in die lokale Jagdkultur.



Entdeckendes Lernen in der Natur



Eigene Werte und Haltungen kritisch beurteilen, systemisches Denken



Fächerübergreifend & Bereich RZG

**Zielgruppe**

ab Zyklus III

**Dauer**

6-7 Std., 3 Std. Marschzeit, Start ca. 7:00

**Kosten**

CHF 400.-

**Jahreszeit**

ganzjährig

**Ort**

ab Süsom Givè / Passhöhe

**Gruppe**

max. 24 Schüler:innen

**Ausrüstung**

Wanderschuhe mit gutem Profil, wetterfeste Kleidung

## Fließgewässer erforschen

Die Lebensgemeinschaften im Rombach sind ein Spiegel des Gewässerzustandes. Die Klasse untersucht die Lebewesen im Bach, misst die Wassertemperatur und erhebt Faktoren der Landschaftsökologie. Die Analyse der Daten vermittelt ein Gesamtbild zum aktuellen Zustand des erforschten Bachabschnittes.



Entdeckendes Lernen am Bach, entwickeln eigener Fragestellungen und überprüfen von Hypothesen



Interdisziplinäres und mehrperspektivisches Wissen aufbauen



Fächerübergreifend & Bereich NT, NMG

<b>Zielgruppe</b>	ab Zyklus II
<b>Dauer</b>	halber Tag oder ganzer Tag
<b>Kosten</b>	CHF 250.- halber Tag / 400.- ganzer Tag
<b>Jahreszeit</b>	Mai bis Oktober
<b>Ort</b>	Tschierv (oder nach Vereinbarung)
<b>Gruppe</b>	max. 24 Schüler:innen
<b>Ausrüstung</b>	dem Wetter angepasste Kleidung

## Koexistenz mit Wolf, Bär und Luchs

Die Schüler:innen wandern mit der Rangerin auf eine Alp. Unterwegs erfahren sie, welche Herausforderungen die Rückkehr der grossen Beutegreifer für die Land- und Alpwirtschaft mit sich bringt und was es braucht, damit eine Koexistenz gelingen kann. Sie lernen die vorhandenen Konflikte differenziert zu betrachten.



Entdeckendes Lernen in der Natur, Wahrnehmen der Landschaft, Anschauungsmaterial, Kontakt mit Alppersonal



Perspektivenwechsel. Erforschung natürlicher Systeme und deren Nutzung, Mensch-Umwelt-Beziehung analysieren



Fächerübergreifend & Bereich Zyklus II NMG, Zyklus III NT, RZG

<b>Zielgruppe</b>	ab Zyklus II
<b>Dauer</b>	ganzer Tag, 3-4 Stunden Marschzeit
<b>Kosten</b>	CHF 400.-
<b>Jahreszeit</b>	Juni bis August
<b>Ort</b>	nach Absprache
<b>Gruppe</b>	max. 24 Schüler:innen
<b>Ausrüstung</b>	dem Wetter angepasste Kleidung, Wanderschuhe, Picknick

# Mauern erzählen Geschichten

Kulturlandschaft erleben

Die Klasse erforscht die Geschichte unserer Landschaft und ergründet, was uns Mauern, Wasserwege und Waldlichtungen erzählen. Zum Erkunden werden die eigenen Hände, Papier und Bleistift eingesetzt und alte Fotografien zu Rate gezogen. Das Picknick wird zubereitet, wie es die Menschen vor langer Zeit gemacht haben.



Entdeckendes Lernen, sinnliche Wahrnehmung der Landschaft, selber forschen und dokumentieren, Diskussion und Rollenspiele



Interdisziplinäres und mehrperspektivisches Wissen aufbauen, vernetzend denken



Fächerübergreifend. Zyklus II Bereich NMG, Zyklus III Bereiche NT, RZG, WAH

<b>Zielgruppe</b>	ab Zyklus II
<b>Dauer</b>	halber Tag oder ganzer Tag
<b>Kosten</b>	CHF 300.- halber Tag / 400.- ganzer Tag
<b>Jahreszeit</b>	Mai bis Oktober
<b>Ort</b>	nach Absprache
<b>Gruppe</b>	max. 24 Schüler:innen
<b>Ausrüstung</b>	wetterfeste Kleidung

# Minieras

Auf Entdeckungsreise im Eisenbergwerk

Südlich von Buffalora auf 2300 bis 2500 m ü. M. befinden sich mittelalterliche Bergwerke. Im Stollen erleben und erfahren die Schüler:innen, wie früher in der Schweiz mit einfachen Mitteln Eisenerz abgebaut und in Schmelzöfen weiterverarbeitet wurde. Sie überlegen sich, was das für Auswirkungen auf Mensch und Umwelt hatte und woher Rohstoffe heute kommen.



Entdeckendes Lernen im Eisenbergwerk



Interdisziplinäres und mehrperspektivisches Wissen aufbauen, vernetzend und kritisch denken



Fächerübergreifend & Bereich NMG

<b>Zielgruppe</b>	ab Zyklus II
<b>Dauer</b>	5.5 Stunden
<b>Kosten</b>	CHF 400.-
<b>Jahreszeit</b>	schneefreie Zeit, ca. Juli bis Oktober
<b>Ort</b>	Start/Ende PostAuto-Haltestelle Buffalora
<b>Gruppe</b>	max. 24 Schüler:innen
<b>Ausrüstung</b>	Wanderschuhe mit gutem Profil, robuste Kleidung. Stirnlampe und Helm werden zur Verfügung gestellt

## Vom Baum zum Möbel

Mit dem fachkundigen Schreiner und Wanderleiter erleben die Schüler:innen die Holzproduktion und -verarbeitung: Im Wald erkunden sie verschiedene Baumarten und lernen deren Lebensraumsprüche kennen. In der Sägerei und/oder Schreinerei erhalten sie Einblick in verschiedene Profile von Holzberufen, arbeiten selber mit dem Werkstoff Holz und stellen ein Holzsouvenir her.



Entdeckendes Lernen im Wald und in der Schreinerei, Anschauungsmaterial



Interdisziplinäres und mehrperspektivisches Wissen aufbauen, vernetzend denken



Fächerübergreifend & Zyklus II Bereiche NMG und TTG, Zyklus III Bereiche RZG, TTG, WAH

## Vom Acker auf den Teller

Die Klasse verfolgt den Produktionsprozess vom Korn zum Brot und legt dabei selbst Hand an. Im Sortengarten entdeckt sie die Vielfalt an Getreide, das im Val Müstair und in den Bergen gedeiht. In der Mühle erlebt sie, wie das Getreide zu Mehl gemahlen und Gerste zu Suppengerste gestampft wird. Zusammen mit dem Müller backen die Schüler:innen ihr eigenes Brot, das sie am Ende mitnehmen dürfen.



Anschauungsmaterial, entdeckendes Lernen in der Muglin Mall, selber Brot backen



Vernetzend und kritisch denken, Werte und Haltungen reflektieren



Fächerübergreifend & Zyklus II Bereich NMG, Zyklus III Bereiche WAH, NT, RZG

<b>Zielgruppe</b>	ab Zyklus I
<b>Dauer</b>	halber Tag oder ganzer Tag
<b>Kosten</b>	CHF 300.- halber Tag / 400.- ganzer Tag
<b>Jahreszeit</b>	ganzjährig
<b>Ort</b>	Valchava oder Fuldera
<b>Gruppe</b>	max. 24 Schüler:innen
<b>Ausrüstung</b>	wetterfeste Kleidung, gute Schuhe

<b>Zielgruppe</b>	ab Zyklus II
<b>Dauer</b>	ca. 3.5 Stunden, vormittags
<b>Kosten</b>	CHF 300.- bis 12 Schüler:innen CHF 330.- ab 13 Schüler:innen
<b>Jahreszeit</b>	ab Juni bis Mitte Oktober
<b>Ort</b>	Muglin Mall in Sta. Maria (Paclera)
<b>Gruppe</b>	max. 24 Schüler:innen

# Food for Future

Die Schüler:innen untersuchen den Kreislauf von Berggetreide, von der Produktion über den Transport bis zum Konsum. Sie vergleichen die Auswirkung auf Umwelt, Wirtschaft und Gesellschaft mit einem globalen Lebensmittelkreislauf. Sie entdecken die Backstube einer Bäckerei, backen selber Brot, reflektieren ihren Konsum und wie sie selber zu einer zukunfts-fähigen Ernährung beitragen können.



Entdeckendes Lernen, selber Brot backen, Anschauungsmaterial und Film, Reflexion



Interdisziplinäres und mehrperspektives Wissen aufbauen, vernetzend und kritisch denken



Fächerübergreifend & Bereich NMG

**Zielgruppe** Zyklus II  
**Dauer** 1 Exkursionstag  
**Kosten** CHF 400.-  
**Jahreszeit** ab Juni bis Mitte Oktober  
**Ort** Sta. Maria  
**Gruppe** max. 24 Schüler:innen

# Von der Kuh zum Käse

Wie viel Milch gibt eine Kuh? Wie riecht es im Käsekeller? Die Schüler:innen erkunden den Weg vom Gras über die Kuh zum Käse mit allen Sinnen. Sie begegnen einem Milchbauern und seinen Kühen, und nebenan erklärt der Käser in der Chascharia (Käserei) wie aus der Bio-Milch feiner Käse wird. Die Klasse erlebt, welche Bedeutung die Käserei für die Wirtschaft im Tal hat. Zur Krönung wird der Käse degustiert.



Entdeckendes Lernen mit Degustation



Interdisziplinäres und mehrperspektives Wissen aufbauen, vernetzend und kritisch denken



Fächerübergreifend & Zyklus II Bereich NMG, Zyklus III Bereiche WAH, NT

**Zielgruppe** ab Zyklus II  
**Dauer** 1.5 Stunden Chascharia / 2.5 Stunden Chascharia und Hofbesuch  
**Kosten** CHF 200.- Chascharia inkl. Degustation  
CHF 250.- Hofbesuch, Chascharia inkl. Degustation  
**Jahreszeit** Chascharia ganzjährig, Hofbesuch bis Mitte Juni und ab Mitte September  
**Ort** Chascharia und Milchbetrieb in Müstair  
**Gruppe** max. 24 Schüler:innen  
**Ausrüstung** aus Hygienegründen saubere Schuhe

# Auf Tuchföhlung

Von der Faser zum Stoff

Die Schüler:innen verarbeiten selber Flachs von der Pflanze zum Garn und lernen, wie Flachs im Val Müstair angebaut wird. Sie vergleichen lokale und globale Produktionsketten miteinander und diskutieren die Auswirkungen von FastFashion. Auf einer Führung durch die Handweberei Tessanda erfahren sie, wie aus dem Garn ein gewebter Stoff wird.



Entdeckendes Lernen, selber Flachs verarbeiten, Anschauungsmaterial, Diskussionsrunde, Reflexion



Interdisziplinäres und mehrperspektivisches Wissen aufbauen, vernetzend denken



Fächerübergreifend & Bereiche WAH, RZG, TTG

**Zielgruppe**

ab Zyklus II

**Dauer**

halber Tag

**Kosten**

CHF 300 bis 10 Schüler:innen

CHF 400 ab 11 Schüler:innen

**Jahreszeit**

ganzjährig

**Ort**

Sta. Maria

**Gruppe**

max. 20 Schüler:innen

**Ausrüstung**

Wanderschuhe, Handschuhe, robuste Kleidung, Mundschutz (Staub), Kleidungsstück mit Etikette

# Farbenwerkstatt im Kloster



In der Farbenwerkstatt lassen sich die Schüler:innen von der Mal- und Freskentechnik in der Kirche vom Kloster St. Johann inspirieren. Sie ergründen, wie natürliche Farben gewonnen werden und rühren nach historischem Vorbild selbst Farbpigmente an. Beim anschliessenden Bemalen grundierter Holztäfelchen mit eigenen Motiven drücken sie sich kreativ aus.



Entdeckendes Lernen, die Lernenden werden selber aktiv



Interdisziplinäres und mehrperspektivisches Wissen aufbauen, vernetzend und kritisch-konstruktiv denken



Fächerübergreifend & Zyklus II Bereich BG, Zyklus III Bereiche BG, ERG

**Zielgruppe**

ab Zyklus II, auch besonders geeignet für Kleinklassen

**Dauer**

halber Tag oder ganzer Tag

**Kosten**

CHF 150.- halber Tag / 300.- ganzer Tag

**Jahreszeit**

Mai bis Oktober

**Ort**

Kloster St. Johann in Müstair

**Gruppe**

max. 12 Schüler:innen

# Leben im mittelalterlichen Kloster

Führung im UNESCO Welterbe



Weshalb gründete Karl der Grosse im 8. Jh. ein Kloster in Münstair? Welche Geschichten zeigen die Wandmalereien? Welche architektonischen und kunsthistorischen Stile gibt es zu entdecken? Wie lebten die Nonnen früher? Und heute? Unsere Führungen geben Antworten! Die Führung kann verbunden werden mit einer Filmvorführung zum Kloster und wenn möglich mit einem Gespräch mit einer Schwester.



Fächerübergreifend & Zyklus II Bereich NMG, Zyklus III Bereiche ERG, RZG

**Zielgruppe** ab Zyklus II  
**Dauer** 1.5 Stunden  
**Kosten** CHF 6.- bis 16 Jahre, 8.- ab 16 Jahren.  
Eine Lehrperson gratis, weitere CHF 12.-  
ganzjährig  
**Jahreszeit**  
**Ort** Kloster St. Johann in Münstair  
**Gruppe** max. 20 Schüler:innen

# Schätze unter der Erde

Das Archäologische Archiv  
des Klosters St. Johann

Unter dem Kloster St. Johann warten über 25'000 Fundstücke von der Ur- und Frühgeschichte bis heute darauf, entdeckt zu werden. Der geführte Rundgang veranschaulicht die Siedlungsgeschichte des Val Müstair stufengerecht und mittels originalen Objekten wie Speerspitzen, Münzen, Würfeln, Knochenflöten und karolingischen Marmorsteinen mit Darstellungen von Tier- und Fabelwesen.



Fächerübergreifend & Zyklus II Bereich NMG, Zyklus III Bereiche ERG, RZG


**Zielgruppe** ab Zyklus II  
**Dauer** 1 Stunde  
**Kosten** CHF 6.- bis 16 Jahre, 8.- ab 16 Jahren.  
Eine Lehrperson gratis, weitere CHF 12.-  
ganzjährig  
**Jahreszeit**  
**Ort** Kloster St. Johann in Münstair  
**Gruppe** max. 25 Schüler:innen

# Minisprachkurs

Rätoromanisch

Schellenursli heisst auf Romanisch «Uorsin da la s-chella». Was hat das Kinderfest Chalandamarz mit der romanischen Sprache zu tun? Im Minisprachkurs Rätoromanisch tauchen die Schüler:innen in eine neue Sprache ein und lernen ein paar Worte Romanisch verstehen. Zudem lernen sie ein Lied oder ein Gedicht auf Rätoromanisch kennen.



 Fächerübergreifend & Zyklus II und III Bereich Sprachen

<b>Zielgruppe</b>	ab Zyklus II, die Lektionen sind der Stufe angepasst
<b>Dauer</b>	1.5 Stunden
<b>Kosten</b>	CHF 150.-
<b>Jahreszeit</b>	ganzjährig
<b>Ort</b>	Schulhaus Tschieriv (oder nach Absprache)
<b>Gruppe</b>	max. 20 Schüler:innen

# Einsatz für die Natur



Möchten Sie mit Ihrer Klasse selber aktiv mithelfen, die Kulturlandschaft im Val Müstair zu erhalten und die Natur und Kultur der Region hautnah erleben? Bei Umwelteinsätzen im Naturpark haben Sie Gelegenheit als Gruppe unter kundiger Leitung Pflegearbeiten in Land- und Forstwirtschaft auszuführen. Während den Arbeiten lassen sich kulturelle und ökologische Zusammenhänge direkt aufzeigen und das gemeinsame Arbeiten fördert soziale Kompetenzen und die Eigenverantwortung der Schüler:innen.

<b>Mindestalter</b>	ab 15 Jahren
<b>Dauer</b>	3 bis 5 Tage
<b>Jahreszeit</b>	Mitte Mai bis Mitte Oktober
<b>Ort</b>	verschiedene Einsatzmöglichkeiten, gemäss Absprache

# A la riva dal Rom

Wanderung entlang dem Rombach

Mit einem Klassensatz der Broschüre «A la Riva dal Rom – ein Fluss schreibt Geschichte» wird die wunderschöne, kurzweilige Wanderung entlang des Rombachs zum Themenweg. Tauchen Sie ein in die bewegte Geschichte, die besonderen Lebensräume und die Sagen rund um den Rombach! Die Wanderung eignet sich als Ergänzung zum Angebot «Fließgewässer erforschen».



<b>Start</b>	Tschierv 1727 m ü. M.
<b>Ziel</b>	Müstair 1246 m ü. M.
<b>Distanz</b>	14.5 km
<b>Dauer</b>	ca. 3 bis 4 Stunden
<b>Etappen</b>	die Wanderung lässt sich auch in Etappen machen
<b>Unterlagen</b>	<a href="http://val-muestair.ch/romweg">val-muestair.ch/romweg</a> Broschüre bestellen bei <a href="mailto:christiane.stemmer@biosfera.ch">christiane.stemmer@biosfera.ch</a>

# Für Spürnasen

## Savurando – kulinarische Schatzsuche

Auf dieser Schatzsuche folgen Sie mit Ihrer Klasse verrätselten Hinweisen, um die kulinarischen Schätze des Val Müstair zu entdecken und zu geniessen. Sie wandern durch die vielfältige Kulturlandschaft und auf Schleichwegen durch verschiedene Dörfer. Dabei lernen die Schüler:innen auf erlebnisreiche Weise lokale Produzenten kennen und erfahren Spannendes über die Herkunft der Produkte. So wird auch das Verständnis für den Mehrwert nachhaltig produzierter Regionalprodukte gefördert.

<b>Dauer, Start</b>	5 bis 6 Stunden, Müstair
<b>Jahreszeit</b>	Juli bis Oktober, Montag bis Samstag
<b>Details</b>	<a href="http://val-muestair.ch/savurando">val-muestair.ch/savurando</a>
<b>Anmeldung</b>	<a href="mailto:christiane.stemmer@biosfera.ch">christiane.stemmer@biosfera.ch</a> +41 81 851 60 14

## Chatscha jaura – energiegelvolle Schnitzeljagd

Entdecken Sie mit Ihrer Klasse auf der Schnitzeljagd «Chatscha jaura» wie Nachhaltigkeit im Val Müstair gelebt wird. Dank kniffliger Hinweise und geheimen Botschaften bleiben Sie auf der richtigen Spur. Am besten in kleinen Gruppen bis sechs Personen im Abstand von 15 Minuten starten.

<b>Dauer</b>	2.5 bis 3 Stunden
<b>Start und Ziel</b>	Start beim Kloster in Müstair, Ziel in Sta. Maria
<b>Unterlagen</b>	Begleitdokument für Schüler:innen unter <a href="http://val-muestair.ch/schnitzeljagd">val-muestair.ch/schnitzeljagd</a>
<b>Anmeldung</b>	nicht erforderlich

# Kontakt



## Kontakt Bildungsangebote

Biosfera Val Müstair  
Via Val Müstair 33  
7532 Tschierv  
christiane.stemmer@biosfera.ch  
+41 81 851 60 14

## Kontakt Unterkünfte

Gäste-Information Val Müstair  
Via Val Müstair 33  
7532 Tschierv  
val-muestair@engadin.com  
+41 81 861 88 40

Titelbild: Dominik Täuber

Bildnachweise: aimara AG S. 11 / Andrea Badrutt S. 12, 18  
/ Biosfera Val Müstair S. 17 / Linard Caviezel S. 5 / Tobias  
Cueni S. 3 / Claudio Daguati S. 7 / Tamakhin Mykhailo S. 9  
/ Yasmin Spengler S. 10 / Stiftung Pro Kloster St. Johann S.  
13, 14, 15 / Dominik Täuber S. 4, 8, 16 / Mayk Wendt S. 6