## schutz\_wald\_mensch\_



## **lernpfade**

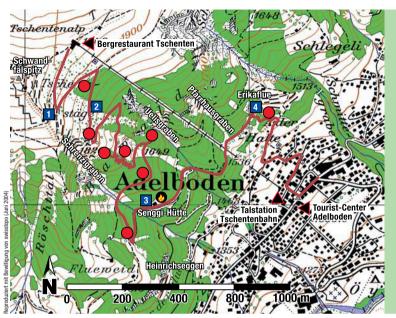
# Adelboden

## Angaben zum Standort www.schutz-wald-mensch.ch









Erfahrungsorte

#### Anschauungsorte

#### O Picknickplatz

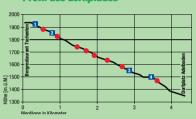
#### **▶** Bezug des Führers

Tourist-Center Adelboden, +41 33 673 80 80, info@adelboden.ch

Talstation Tschentenbahn, +41 33 673 11 06

Bergrestaurant Tschenten, +41 33 673 16 53

#### **Profil des Lernpfades**



Anreise Der Lernpfad führt von der Tschentenalp hinunter nach Adelboden (Höhendifferenz ca. 600 m). Zum Ausgangspunkt des Pfades beim Bergrrestaurant Tschenten gelangen Sie mit der Luftseilbahn (eine sogenannte Gruppenumlaufbahn mit drei Kabinen), deren Talstation sich leicht erhöht in der Nähe der Kirche befindet. Sowohl von der Busstation, wie auch vom Auto-Parking ist die Talstation nur 2 Minuten entfernt. Wer sich zu Fuss zum Ausgangspunkt begeben möchte, erreicht die Tschentenalp mit einer Bergwanderung über das Höreli in ca. 2 Stunden.

Mit Bahn und Bus: Aus Österreich/ Deutschland bzw. aus der Ostschweiz/Südschweiz: Via Zürich-Bern-Frutigen. Aus Deutschland/ Frankreich bzw. aus der Nordschweiz: Via Basel SBB-Bern-Frutigen. Ab Frutigen fährt ein Autobus in 30 Mintuen nach Adelboden Dorf (Stundentakt).

Mit dem Auto: Aus Österreich/Deutschland bzw. aus der Ostschweiz: Autobahn A1 Zürich-Bern, Autobahn A6 Bern-Spiez, Aus Deutschland/Frankreich bzw. aus der Nordschweiz: Autobahn A2 Basel-Bern, Autobahn



A6 Bern-Spiez, Ab Spiez, Haupstrasse Richtung Frutigen-Adelboden. Bei der Talstation der Tschentenbahn sind keine Parkplätze vorhanden. Bitte benützen Sie das Parkhaus im Dorfzentrum oder die weiteren Parkgelegenheiten im näheren Umkreis.

Verpflegungsmöglichkeiten ▶ Gleich beim Start des Lernpfades befindet sich das Bergrestaurant Tschenten (+41 33 673 16 53). ▶ Die nächsten Verpflegungsmöglichkeiten bieten sich dann im Dorf Adelboden selbst, welches nach dem letzten Erfahrungsort auf dem Lernpfad (in der Nähe der »Erikaflue») in 15 Min, erreichbar ist. ▶ Auf dem Lernpfad lädt ein Picknickplatz bei der Senggi-Hütte zum Verweilen ein.

Übernachtung Adelboden weist eine grosse Zahl von Gästebetten in allen Hotelkategorien sowie in Ferienwohnungen, Gruppenunterkünften und Camping auf. Auskunft erteilt das Tourist-Center Adelboden, Tel. +41 33 673 80 80, info@adelboden.ch). Sämtlliche Informationen stehen auch im Internet unter www.adelboden.ch zur Verfügung.

Auskunft Sämtliche Informationen zum Lernpfad erhalten Sie beim Tourist-Center Adelboden: Telefon +41 33 673 80 80, info@adelboden.ch, www.adelboden.ch

Der Führer zum Lernpfad ist gegen ein kleines Entgelt erhältlich im Bergrestaurant Tschenten, bei der Talstation der Tschentenbahn und beim Tourist-Center Adelboden (Adressangaben siehe obiger Kartenausschnitt).

#### **Daten zum Pfad**

Länge: 4.4 km

Höhe: zwischen ca. 1350 und 1940 m.ü.M. Ausgangspunkt: Bergrestaurant Tschenten Ende: Dorfplatz Adelboden Koordinaten Start: 608 080 / 149 280 Koordinaten Ende: 609 120 / 149 040 Reine Marschzeit: ca. 1.5 h Zeit für den ganzen Lernpfad mit Halten an den Erfahrungs- und Anschauungsorten ca. 4-5 h.

Verhalten auf dem Pfad Entlang des Lernpfades bewegen Sie sich in einem Naturgefahren-Gelände und gleichzeitig einem sensiblen Lebensraum. Wir bitten Sie, sich entsprechend zu verhalten. Handeln Sie aufmerksam und vorausschauend. Begehen Sie den Weg nur in guter körperlicher Verfassung (rund 600 m Höhendifferenz!) und mit geeigneter Ausrüstung (u.a. gutes Schuhwerk, wetterfeste Kleidung etc.). Achtung: Bereits ab November und im Frühjahr bis Mai kann auf der Strecke Schnee liegen.

#### Weitere Hinweise

▶ Vier Gondelbahnen erschliessen im Sommer die «Wanderarena» Adelboden-Lenk. ▶ 300 km bestens ausgebaute Spazier-, Wander- und Bergwege sowie eine Vielzahl von Velo-, Trottinett- und Mountainbike-Routen, die zu unvergesslichen Entdeckungen und Erlebnissen im Spannungsbogen zwischen Natur- und Kulturlandschaft führen. ▶ Angenehme Zwischenhalte mit einzigartigem Alpenpanorama in den zahlreichen Bergrestaruants. ▶ Die Urkraft des Wassers: Die 600 m hohen Engstligen-Wasserfälle, die Cholerenschlucht, der Pochtenkessel, die Adelbodner Mineral- und Heilquelle. ► Traditionelle Berglandwirtschaft mit Alphütten und Alpkäsereien. ▶ Die einmalige Berglandschaft begeistert aber auch in der Ausübung diverser Bergsportarten (u.a. Kletterwand im Dorfzentrum, Alpinschule), auf den Tennisplätzen, im geheizten Panorama-Schwimmbad Adelboden oder im Freibad Frutigen.

#### Schreibmaterial mitnehmen

6 Mein Wald... ... in Wort und Bild 7



**Thomas Mühlemann** (Jg. 1951), seit 2001 als Revierförster zuständig für den Bannwald Adelboden, Vater von 4 Kindern, wohnhaft in Frutigen.

Schon in meinen Jugendjahren waren wir, ohne es zu wissen «Waldbenutzer». Mit meinen Brüdern und Nachbarn verbrachte ich viel Freizeit im Wald oberhalb von Bönigen, wo ich aufwuchs. Da unser Haus ausschliesslich mit Holz geheizt wurde, ergab sich schon bald eine grosse Leidenschaft für das Holzen. An bestimmten Tagen durften wir mit Axt und Säge im Burgerwald das Dürr- und Leseholz «ernten». Hier kam ich auch mit dem Begriff «Bannwald» in Kontakt, denn er wurde im Reglement zu diesen Holzertagen speziell erwähnt. Im Winter besuchte ich oft die Holzergruppen und aus sicherer Entefernung beobachteten wir Knaben, wie in gefährlicher Arbeit die Stämme zu Tale «gereistet» wur-

Was lag nach der Schulzeit näher als ein Arbeitsplatz im Wald? Ich lernte Forstwart! In meinem Wald, wo ich viel von meiner Jugendzeit verbrachte, konnte ich die dreijährige Lehrzeit absolvieren.

Nebst der Nutzung und Pflege des Waldes lernte ich auch andere Betriebsteile kennen: Verbauung von Wildbächen und Waldstrassenbau. So wurden im Zusammenhang mit Nationalstrasse N8 am linken Brienzersee und der Verlegung der BKW-Starkstromleitung Walderschliessungen nötig, um mit gezielten Holzschlägen den Wald zu verjüngen und damit die Schutzwirkung des Bergwaldes zu steigern. Ich war glücklich und stolz! Dort wo ich viel Freizeit verbrachte, durfte ich nun arbeiten. Aber auch die anderen «Seiten» des Waldes sind mir wichtig geworden: Die Stille geniessen, das Wild beobachten, beim seltenen Frauenschuh auf die richtige Stimmung zum Fotografieren warten, im Herbst einen Sonnenuntergang von der Gevegg erleben, mit den Fichten und Arven im letzten Licht und im Westen die Sonne, die als glutroter Ball den Thuner- und Brienzersee erleuchten lässt wie flüssiges Gold.

Nach mehrjähriger Berufspraxis absolvierte ich die Försterschule in Lyss. Mit dem eidgenössischen Försterdiplom in der Tasche fand ich eine Anstellung am Brienzersee im Forstrevier Jseltwald. Ein Bubentraum war in Erfüllung gegangen, ich war Revierförster. Vom ausführenden Forstwart war ich zum Betriebsleiter geworden.

Im Februar 1990 fegte der Sturm Vivian durch die Alpen und verwüstete viel Bergwald. Nach der Aufrüstung des Sturmholzes folgten grosse Käferschäden in den Schutzwäldern. Im Februar 1999 donnerten grosse Lawinen zu Tale. Obwohl sich der Schutzwald und die Lawinenverbauungen bewährten, kam es zu Schäden an Wald und Gebäuden. Dabei wurden auch Menschen getötet.

Doch damit nicht genug: Am 26. Dezember 1999 fegte der Sturm Lothar über Europa und verursachte enorme Schäden an Infrastruktur und Wald. Vor allem die Bergbevölkerung, Waldbesitzer, Behörden und der Forstdienst wurden erneut auf's Äusserste gefordert.

Infolge der immer schlechter werdenden Ertragslage der Forstbetriebe mussten sie auf Gemeinde- und Kantonsebene reorganisiert werden. Doch Veränderungen bringen auch Chancen. Im Jahr 2001 wurde ich Revierförster im Engstligental und bin zuständig für die beiden Gemeinden Frutigen und Adelboden, auf deren Gebiet auch einer der wichtigsten Wälder im Kanton Bern liegt: Der seit 1617 mit einem Bannbrief belegte Schutzwald von Adelboden.

Bei heftigen Naturereignissen wird in den Medien und in der Bevölkerung oft von «Katastrophen» geredet. Aber als Förster wissen wir, dass die Natur keine Katastrophen kennt, dass selbst grosse Zerstörungen wieder neues Leben ermöglichen und wir lernenen müssen, mit diesem «wilden Geschehen» richtig umzugehen. Manchmal ist es nicht einfach, die betroffene Bevölkerung und die Waldbesitzer davon zu überzeugen.

Wenn ich mich im Bannwald aufhalte, denke ich oft an die Menschen die hier gearbeitet haben: Der fast 400 m lange «Gwächtendamm», 3 bis 4 Meter hoch, meisterhafte Trockenmauern, alles Handarbeit, hergestellt in unzähligen Arbeitsstunden, oft bei Wind und Wetter. Später wurden Stützverbauungen aus Stahl erstellt. Mit temporären Verbauungen aus Holz und Aufforstungen wird die Schutzfunktion des Waldes laufend verbessert. Aber auch Holznutzung und Jungwaldpflege sind nötig um der Bevölkerung im Dorf Adelboden den nötigen Schutz zu gewähren.

Adelboden, 9. März 2004 Thomas Mühlemann, Revierförster

Gelber Pfeil = Start des Lernpfades. Gelbe Line = Tschentenbahn. Roter Pfeil = Anrissgebiet Uelisgraben-Lawine mit Verbauungen und Aufforstungen (Anschauungsort 1). Blauer Pfeil = Steinschlag- und Rutschgebiet «Erikaflue» (Anschauungsort 4). Grüner Pfeil = «Heinrichseggen». Roter Kreis = Senggi-Hütte.



#### Der Bannbrief von Adelboden

Seit 1617 besteht ein Bannbrief über die Wälder oberhalb des Dorfes und der «Aussenbäuerten» von Adelboden (= ausserhalb des eigentlichen Dorfkerns liegende Weiler), in dem insbesondere die Viehweide und die übermässige Holznutzung verboten wurde. Der Bannbrief ist auf einen Pro-

zess zwischen den Verantwortlichen für den Wegunterhalt («Wegvögte») mit dem Bauer Christian Bircher und seinen «Mithaften» zurückzuführen, welche zwischen «Heinrichseggen» und «Unter der Fluh» (westlich des Dorfes) Weiden beassen und den darob liegenden Wald unverhältnismässig stark ausholzten. Der Unterhalt der Wege und

**Weiter Seite 10** 

**Welt in Bewegung**Stein, Wasser, Erde. Der Schwerkraft

folgend. Talwärts strebend.

Immer wieder.

Elementares Naturgeschehen. Gefahr für den Menschen.

Mittendrin gehen Sie Ihren Weg... Welt bewegen

Der Kraft entgegen wirken, Elemente festigen, Gefahr bannen. Partnerschaft mit der Natur. Wald als Verbündeter. Generationen Hand in Hand. Nicht nachlassen.

Sie erleben das Zusammenwirken

von Naturgewalten und Schutzwald. Sie werden sich der Abhängigkeit

des Menschen von der Natur bewusst. Sie erkennen die Notwendigkeit nach-

haltiger Massnahmen. Sie verankern die Bedeutung des Schutzwaldes in ihr Denken und Handeln. Sie schützen durch eigenverantwortliches Verhalten auch sich selbst.

### lernpfade schutz-wald-mensch-

## Welt in Bewegung Wasser, Wind und Wetter entfesseln ihre Kräfte in den Bergen. Lawinen gehen nieder, Steine stürzen zu Tal, Wildbäche tosen und treten über die Ufer, Hänge rutschen ... steht hält schützt und mehr. Wasser, Wind und Wetter entfesseln ihre Kräfte in den Bergen. Menschen bewohnen Talböden und Hänge, verkehren auf Strassen und Schienen, suchen Erholung und Abwechslung ... Welt beweger

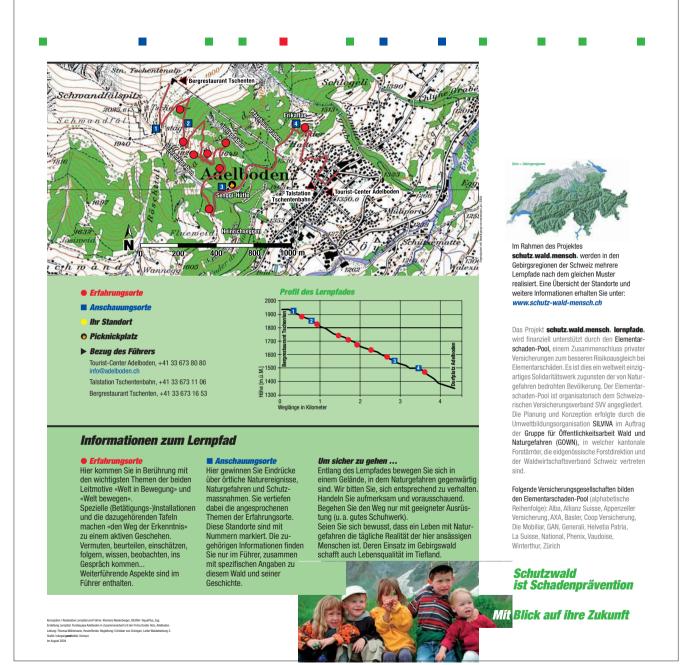
Willkommen auf dem Lernpfad







#### **Informationstafel am Eingang des Lernpfades** (Originalgrösse 1m x 1m)



Konzeption / Realisation Lempfad und Führer: Klemens Niederberger, SILVIVA / AquaPlus, Zug. Erstellung Lempfad: Forstequipe Aeldeobden in Zusammenarbeit mit der Firma Dester Holz, Adelboden. Leitung: Thomas Mühlemann, Revierförster: Begleitung: Christian von Grünigen, Leiter Waldabteilung 2. Gräftir, holzgangundisidler, Schwyz.