



BODENKUNDLICHE GESELLSCHAFT DER SCHWEIZ  
SOCIÉTÉ SUISSE DE PÉDOLOGIE  
SOCIETÀ SVIZZERA DI PEDOLOGIA  
SOIL SCIENCE SOCIETY OF SWITZERLAND

## **Gebirgsböden im Wandel der Zeit**

**Freitag 31. August und Samstag 1. September 2018**

## **Les sols de montagne au cours du temps**

**Vendredi 31 août et samedi 1 septembre 2018**



### **Organisation**

Stéphane Burgos (HAFL), Adrian Verasani (SRP Ingenieur AG), Frédéric Schlatter (drosera) & Matias Laustela (Baler & Hofmann)

## Freitag, 31. August

Zeit	Inhalt
09:15	<b>Treffpunkt</b> World Nature Forum Naters
09:30	<b>Begrüssung und Einführung</b> sowie Besichtigung der Ausstellung
11:30	<b>Weiterfahrt mit Car</b> Naters - Evolène (Zwischenhalt: Euseigne)  <b>Mittagessen</b> Verpflegung aus dem Rucksack
13:45	<b>Böden beim Glacier de Ferpècle</b>
16:00	<b>Abfahrt Richtung Sion</b>
17:00	<b>Ankunft Bahnhof Sion</b> Tagesabschluss
17:30	<b>Degustation und Kulturführung</b> Gérard Raymond, Saillon
19:30	<b>Fahrt zum Hotel und Abendessen</b> Hotel Vatel, Martigny

## Samstag, 1. September

Zeit	Inhalt
09:00	<b>Treffpunkt Martigny</b> Seminarraum Hotel Vatel
09:10	<b>Kaffee und Begrüssung</b>
09:15	<b>Vorträge zum Thema Bodenschutz</b>
11:15	<b>Weiterfahrt mit Car und Seilbahn</b> Martigny - Le Châble - La Chaux
12:30	<b>Mittagessen in La Chaux</b> Restaurant Le Dahu
13:30	<b>Nachmittagsprogramm</b> Gebirgsbaustellen bei TéléVerbier
15:30	<b>Rückfahrt nach Martigny</b> La Chaux - Le Chable - Martigny
17:00	<b>Ankunft Bahnhof Martigny</b> Tagesabschluss

## Vendredi 31 août

Temps	Contenu
09:15	<b>Rendez-vous</b> World Nature Forum Naters
09:30	<b>Mot de bienvenue et introduction</b> et visite de l'exposition
11:30	<b>Suite du trajet en bus</b> Naters - Evolène (escale à Euseigne)  <b>Dîner</b> Pique-nique pendant le trajet
13:45	<b>Sols au Glacier de Ferpècle</b>
16:00	<b>Départ direction Sion</b>
17:00	<b>Arrivée à la gare de Sion</b> Fin de journée
17:30	<b>Dégustation et visite culturelle</b> Gérard Raymond, Saillon
19:30	<b>Trajet à l'hôtel et souper</b> Hôtel Vatel, Martigny

## Samedi 1 septembre

Temps	Contenu
08:45	<b>Rendez-vous à Martigny</b> Salle de conférence Hôtel Vatel
09:10	<b>Café et mot de bienvenue</b>
09:15	<b>Discours protection des sols</b>
11:15	<b>Suite du trajet en bus et télécabine</b> Martigny - Le Châble - La Chaux
12:30	<b>Dîner à la Chaux</b> Restaurant Le Dahu
13:30	<b>Programme de l'après-midi</b> Chantiers de montagne du TéléVerbier
15:30	<b>Retour à Martigny</b> La Chaux - Le Chable - Martigny
17:00	<b>Arrivée à la gare de Martigny</b> Fin de journée

---

# Vorwort mit Verdankung



Am 5. Dezember 2017 wurde anlässlich des Weltbodentages der Gebirgsboden durch die Bodenkundliche Gesellschaft der Schweiz (BGS) zum Boden des Jahres 2018 ernannt. Gebirgsböden zeigen in ihrer Ausprägung eine grosse Bandbreite. Ein wichtiger Faktor ist dabei ihr Alter. Sehr junge Böden im unmittelbaren Gletschervorfeld weisen lediglich eine dünne Oberbodenschicht mit angereichertem Humus und ersten Verwitterungsprodukten des Ausgangsgesteins auf. Nachdem verschiedene Bodenbildungsprozesse wirken konnten, haben ältere Gebirgsböden nebst einem mächtigeren Oberboden auch einen mehr oder weniger mächtigen Unterboden. Gebirgsböden übernehmen wichtige Funktionen wie Niederschlagswasser- und Kohlenstoffspeicherung und bieten wertvollen Lebensraum für die Flora und Fauna der höheren Lagen.

Der erste Exkursionstag im Val d'Hérens ist dem Thema Bodenentwicklung gewidmet. Der Tag beginnt im World Nature Forum mit Vorträgen von S. Burgos, M. Borgeat und D. Tatti. Bei der anschliessenden Begehung der ausgewählten Standorte und mit Hilfe der Bodenprofile, erhalten Sie einen Einblick in die Entwicklung des Bodens von seiner jungen, kargen, ursprünglichen Form bis hin zum gut entwickelten, mit Vegetation bewachsenen Boden. Zur Abrundung des Tages können Sie in der Kellerei Gérard Raymond in Saillon die gesammelten Eindrücke bei einer delikaten Weinverkostung noch einmal Revue passieren lassen.

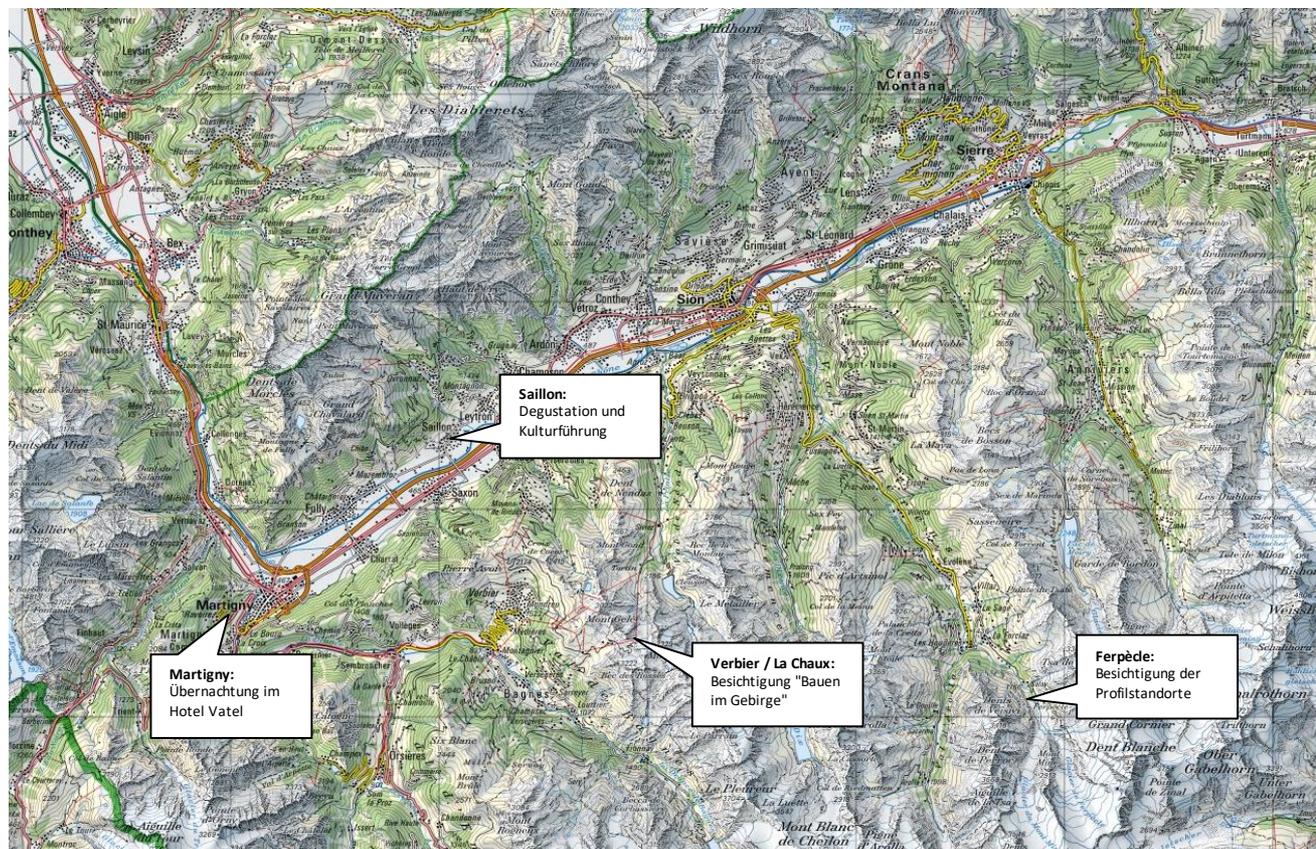
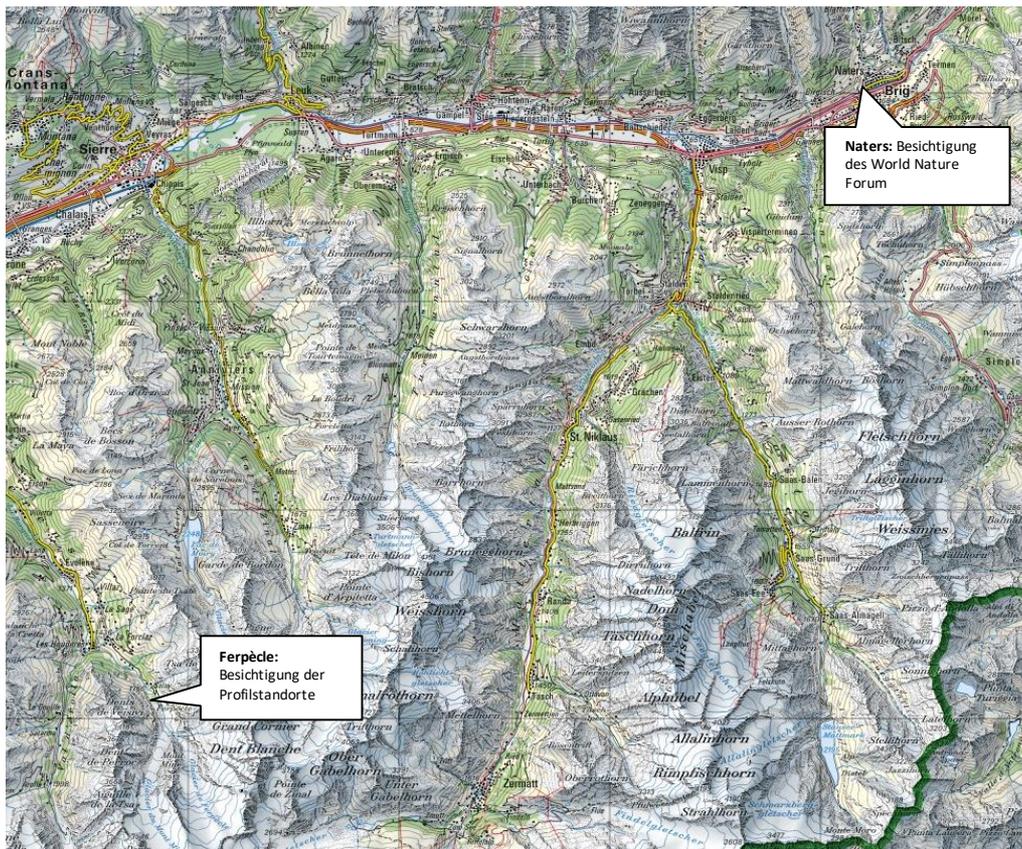
Im Fokus des zweiten Exkursionstages steht der Bodenschutz. Nach einer Einführung in die Thematik mit Referaten von N. von Albertini, L. Regli sowie S. Westermann im Seminarräum des Hotels Vatel in Martigny, begeben Sie sich nach la Chaux, wo sie Einblicke in den aktiven Bodenschutz im Gebirge erhalten werden und F. Schlatter Ihnen eine Einführung zu den Bodenschutzmassnahmen bei den Gebirgsbaustellen Téléverbier präsentieren wird.

Im Namen der Organisatoren wünschen wir spannende Tag im Wallis, angeregte Diskussionen und Zeit, um Neues zu entdecken.

Abschliessend einen besonderen Dank für die Mitarbeit für die BGS - Exkursion 2018 an: Muriel Borgeat, Nina von Albertini, Stéphane Burgos, Stéphane Westermann, Jean-Robert Escher, Janique Gattlen, Stefan Julen, Sebastian Mooser, Frédéric Schlatter, Dylan Tatti, Adrian Versani und Ubald Gasser.

---

# Schauplätze der Exkursion



---

# Teilnehmerliste | Liste des participants

## Teilnehmer Freitag

Name   Nom	Firma   Institution
Achermann Matthias	Umwelt und Energie LU
Amrein Simon	BGS Geschäftsstelle
Berger Roman	
Borgeat Muriel	FDDM
Bräm Esther	Boden und Biotope
Burgos Stéphane	HAFL
Campiche Sophie	Envibiosol
Escher Jean-Robert	FUAG
Fankhauser Ophélie	Prona SA
Felder Stefan	SolGeo AG
Füllemann Francois	DGE-GEODE/sols
Gasser Ubald	Fachstelle Bodenschutz
Gebhard Claude-Alain	BG agriculture
Grob Urs	Fachstelle Bodenschutz
Guex Bastien	Service de géologie, sols et déchets
Hafner Simon	ZHAW
Halpern Dieter	Baudept. SG/Amt für Umwelt AFU
Hoffmann Kevin	ETH Zürich
Julen Stefan	Raumplanung + Umwelt
Lang Corsin	BAFU
Laustela Matias	Basler & Hofmann
Müller Dominik	Kt. Aargau, Abteilung für Umwelt
Nussbaum Madlene	
Paul Sonja	Uni Basel, Umweltwissenschaften
Regli Laura	UMWELT BODEN BAU
Remus Agnes	Fachstelle Bodenschutz
Ressel Dirk	Pöyry Schweiz AG
Sahin Coraline	
Schirmer Sven	Niutec AG
Schwilch Gudrun	BAFU, Sektion Boden
Steinmann Janine	Fachstelle Bodenschutz
Tatti Dylan	HAFL
Verasani Adrian	SRP Ingenieur AG
Von Albertini Nina	UMWELT BODEN BAU
Wernli Michael	Soilcom GmbH

## Teilnehmer Samstag

Name   Nom	Firma   Institution
Achermann Matthias	Umwelt und Energie LU
Berdat Natacha	Natura biologie appliquée
Bräm Esther	Boden und Biotope
Fankhauser Ophélie	Prona SA
Felder Stefan	SolGeo AG
Füllemann Francois	DGE-GEODE/Sols
Gasser Ubald	Fachstelle Bodenschutz
Gebhard Claude-Alain	BG agriculture
Grob Urs	Fachstelle Bodenschutz
Hafner Simon	ZHAW
Halpern Dieter	Baudept. SG/Amt für Umwelt AFU
Hoffmann Kevin	ETH Zürich
Laustela Matias	Basler & Hofmann
Müller Dominik	Kt. Aargau, Abteilung für Umwelt
Nussbaum Madlene	
Paul Sonja	Uni Basel, Umweltwissenschaften
Regli Laura	UMWELT BODEN BAU
Rüdy Murielle	AWA
Sahin Coraline	
Schirmer Sven	Niutec AG
Schlatter Frédéric	Drosera écologie appliquée SA
Schwilch Gudrun	BAFU, Sektion Boden
Stammler Nadja	Gruner AG
Steinmann Janine	Fachstelle Bodenschutz
Von Albertini Nina	UMWELT BODEN BAU
Wernli Michael	Soilcom GmbH

---

---

## Informationen | Informations

### Organisation

---

BGS	Simon Amrein	T: 079 793 44 70
SRP	Adrian Verasani	T: 079 688 98 63
HAFL	Stéphane Burgos	T: 079 762 98 01
HAFL	Dylan Tatti	T: 079 733 84 91
Drosera	Frédéric Schlatter	T: 027 323 70 17

### Freitag | Vendredi

---

#### Treffpunkt | Lieu de rencontre

09:15 Uhr beim World Nature Forum, Naters  
Bahnhofstrasse 9 a, 3904 Naters

#### Mittagessen | Repas du midi

Verpflegung aus dem Rucksack

#### Veranstaltungsende Freitag | Fin de l'excursion vendredi

17:00 Uhr beim Bahnhof Sion

#### Degustation und Kulturführung | Degustation et guide culturel

Gérard Raimond, Saillon  
Rue du Bourg 41, 1913 Saillon

### Unterkunft | Hébergement

---

Hotel Vatel  
Rue Marconi 19  
1920 Martigny  
T: +41 27 720 13 13

### Samstag | Samedi

---

#### Treffpunkt | Lieu de rencontre

09:00 Uhr im Seminarraum, Hotel Vatel  
Rue Marconi 19, 1920 Martigny

#### Mittagessen | Repas du midi

Restaurant Le Dahu SA  
La Chaux, 1936 Bagnes

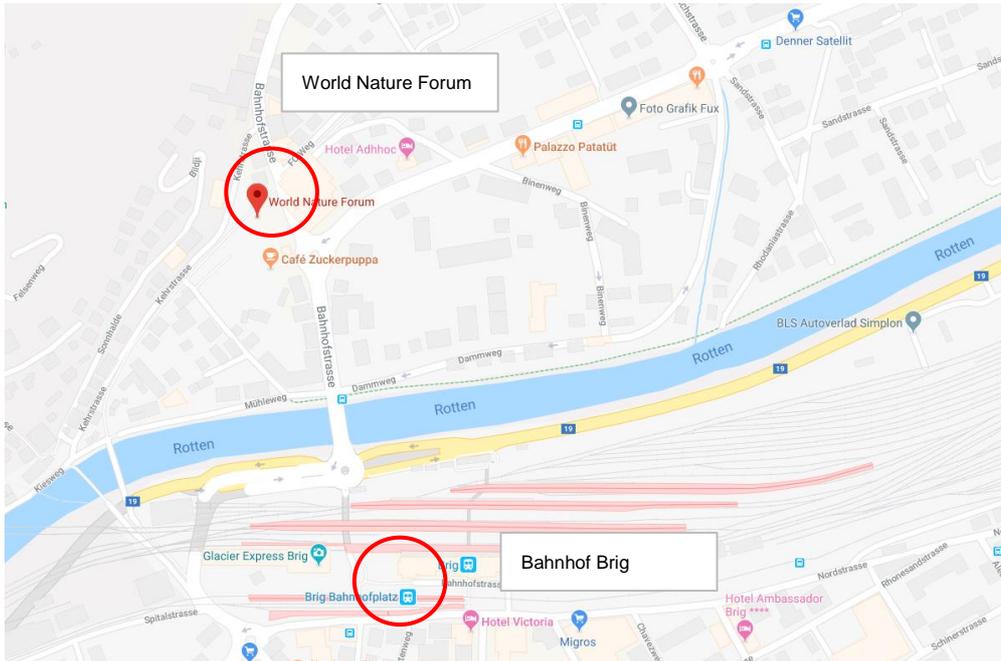
#### Veranstaltungsende Samstag | Fin de l'excursion samedi

17:00 Uhr beim Bahnhof Martigny

---

# Informationen | Informations

## Treffpunkt Freitag | Lieu de rendez-vous vendredi



## Treffpunkt Samstag | Lieu de rendez-vous samedi

