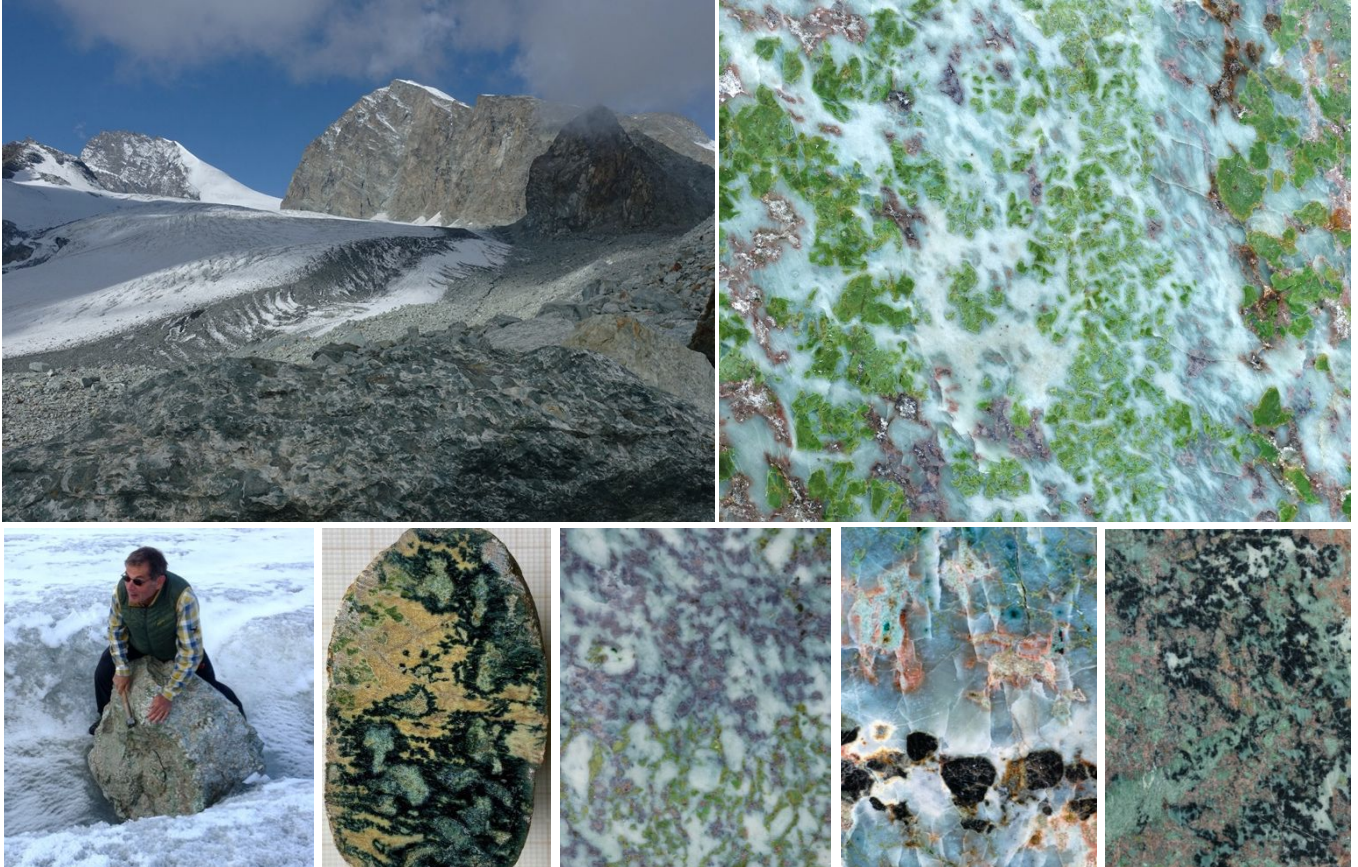


Wunderwelt Allalingabbro ob Saas Fee



Zweitägige alpine Wanderexkursion zum «schönsten Gestein der Welt» Freitag – Samstag, 25./26. August 2023

Der Allalin-Metagabbro ist in seiner farblichen und strukturellen Vielfalt und Buntheit sicher das schönste Gestein des Wallis, vielleicht sogar der Alpen, vielleicht sogar der Welt... Er ist zudem für die Wissenschaft der Gesteinsmetamorphose von grosser Bedeutung, hat er doch Spuren sämtlicher Bildungs- und Umwandlungsphasen in sich gespeichert – ein Glücksfall für die Geologen.

Der Allalin – Metagabbro ist zudem als sogenanntes «Leitgestein» für die eiszeitlichen Gletschervorstösse im Mittelland von grosser Bedeutung. Denn er ist einzigartig und unverwechselbar, und wo er im Mittelland gefunden wird, weiss man, dass hier ein Gletscher Material aus den Saas-Zermatt-Tälern herantransportiert hat. Gewisse Varietäten des Gesteins waren zudem wichtiges Rohmaterial für Steinwerkzeuge der neolithischen Mittelland-Bewohner.

Mit dieser Exkursion wollen wir den Teilnehmenden Gelegenheit bieten, dieses einzigartige Gestein vor Ort in eindrücklicher Hochgebirgslandschaft und in seinem geologischen Kontext kennenzulernen und zu erleben, seine faszinierende Geschichte zu erfahren, und schöne eigene Handstücke aufzusammeln.

Auf dieser Exkursion lernen wir dieses Gestein in seiner ursprünglichen Umgebung kennen und erfahren viel über seine Entstehung und Stellung in den Walliser Alpen.

1. Tag, Freitag, 25.8.23

ANREISE	Bern ab 07:34 / Ins ab 06:52 / Zürich ab 06:32 → Saas Fee an 09:34
TAGESPROGRAMM	Seilbahnfahrt nach Felskinn 2988 m. S'Kafi näh, Rundblick und geologische Einführung Wanderung von Felskinn via Egginerjoch zur Britanniahütte SAC (Routenführung je nach Verhältnissen) → Bergweg T3, 3 km, 250 m Abstieg, 200 m Aufstieg, Wanderzeit 1.5 Std (ggf. etwas länger) Überblick über die Gesteinswelt der Saas-Zermatt-Decke, mit der Möglichkeit schöne Fotos zu machen und Gesteinsproben zu sammeln. Eindrücklicher Marmorauflschluss auf Gletscherschliffplatten. Rast bei der Britanniahütte 3027 m Abstecher zum Klein Allalin (3069 m), mit toller Aussicht auf das Allalengebiet Einführung zu «Gabbro»
ABEND	19:00 Abendessen Einführung zum Allalingabbro / gemütliches Beisammensein, Fragen, Diskussion
ÜBERNACHTUNG	Komfortable Lager in der Britanniahütte (Duvet, Kissen, Decke), mit Leintuch-/Seidenschlafsack

2. Tag, Samstag, 26.8.23

TAGESPROGRAMM	Frühstück (je nach Wetter und Vorgaben Hütte) Landschaftlich eindrückliche Bergwanderung Britanniahütte – Über Hohlaub- und Allalingletscher mit Mittelmoräne – Schwarzbergkopf (2868 m), Abstieg bis Staumauer Mattmark (2204 m), Postautostation. Bergweg T3, Traverse Gletscher einfach, markiert; 6.5 km, 130 m Aufstieg / 950 m Abstieg, WZ 4 Std. Wir haben viel Zeit, um auf der ausgedehnten Mittelmoräne die Vielfalt und Schönheit des Allalin-Metagabbros zu erleben und Handstücke zu sammeln. Auch schöne Exemplare weiterer Gesteine der Zermatt-Saas – Decke sind anzutreffen. Bei Mattmark weitere Möglichkeiten, schöne Stücke des Allalin-Metagabbros zu sammeln; in der Naturstein-Staumauer fantastische «Ausstellung» von schönen Gesteinen des ganzen Gebiets. Zvieri und Abschluss
RÜCKREISE	Mattmark ab 17:26, Bern an 19:54 / Ins an 20:37 / Zürich an 20:58 (ev. auch eine Stunde früher möglich)

Informationen

UNTERKUNFT	Britanniahütte SAC 3027 m, www.britannia.ch
ANFORDERUNGEN	Genug Fitness für die beschriebenen 2 - 4 stündigen Bergwanderungen. Das Gelände ist alpin, aber insgesamt einfach. Einige Passagen über Geröll / Blockschutt können etwas herausfordernd sein für das Gleichgewicht. Ohne vorgängige Akklimatisation kann sich die Höhe bemerkbar machen.
KOSTEN	Preis CHF 330.- Inbegriffen sind: fachliche Leitung und Führung durch Jürg Meyer, inkl. Dokumentation; Seilbahnfahrt Felskinn, Halbpension Britanniahütte, Kaffee Felskinn und Apéro Britanniahütte. Ohne An- und Rückreise.
ANMELDUNG	Mit E-Mail oder schriftlich bis 11.8.23 an Jürg Meyer, ibex@gmx.ch Nachmeldungen können u.U. noch berücksichtigt werden. Sie erhalten eine Bestätigung per Mail. Anmeldungen werden in der Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt. Die Anmeldung ist definitiv nach der Überweisung eines Kostenanteils von CHF 150.- auf das PC-Konto Jürg Meyer, 4933 Rütschelen PC 60 – 522395-3 / IBAN CH34 0900 0000 6052 2395 3 / BIC POFICHBEXXX Die Überweisung des Restbetrags von CHF 180.- wird erbeten bis 1 Woche vor der Exkursion
DURCHFÜHRUNG	Mit minimal 8, maximal 18 Teilnehmenden; Bei sehr widrigen Wetterbedingungen kann die Exkursion abgesagt und ggf. nach einem Ersatzdatum gesucht werden.
AGB / VERSICHERUNG	Beachten Sie meine AGB auf der Webseite, u.a. die Abmelde-Regelungen. Versicherungen sind Sache der Teilnehmenden.
WEITERE INFOS	Ausrüstungsliste und ggf. weitere Infos folgen rechtzeitig vor der Exkursion.

Jürg Meyer

Ausbildung als Alpingeologe mit Doktorarbeit über den Allalingabbro im Wallis, gleichzeitig zum eidg. dipl. Bergführer. Aktiv in beiden Berufen, von 1996 – 2007 Umweltbeauftragter des SAC. Seit 2008 selbständig mit Schwergewicht Wissenschaftsvermittlung an Laien, mit eigenem Exkursions- und Themenwanderprogramm. Verfasser der Bücher «Gesteine der Schweiz», «Gesteine einfach bestimmen», «Wie Berge entstehen und vergehen» und zahlreichen Publikationen in Berg- und Naturzeitschriften.

www.rundumberge.ch