

Verzeichnis Bild – Vorträge

Stand November 2022

- Ich gestalte meine Bildvorträge lebendig, unterhaltsam, spannend, auch humorvoll und überraschend. Es sind zwar naturwissenschaftliche Fachvorträge, jedoch auf ein interessiertes Laienpublikum zugeschnitten.
- Die Dauer der Vorträge liegt in der Regel zwischen 60 bis 90 Minuten. Dank meiner Vortragsweise bleiben die Zuhörer erfahrungsgemäss voll bei der Sache, auch bei einem anderthalbstündigen Referat – wie bei einem guten Kinofilm... Einige der Referate sind auch kürzer. Ich bin gerne bereit, je nach Situation zu einem der Themen auch eine kürzere Präsentation zu liefern.
- Je nach Möglichkeiten und Zeit bereichere ich meine Vorträge mit live gespielter Klaviermusik auf einem guten E-Piano mit Verstärker/Lautsprecher.
- Für neue Themenvorschläge bin ich offen.
- Mein Standard-Ansatz für einen langen Vortrag liegt bei CHF 800.- plus Spesen. Je nach einladender Organisation und deren finanziellen Möglichkeiten bin ich auch verhandlungsbereit. Fragen Sie mich ungeniert an.

Verschiedene Themen		
Thema	Kurzabriss	Dauer
Das schönste Gestein der Welt Der Allalingabbro im Walliser Hochgebirge und im Mittelland	Das Allalinhorn, einer der tiefsten Viertausender, hat es gesteinsmässig faustdick hinter den Ohren. Objekt seiner Doktorarbeit, kennt Jürg Meyer die Vielfalt, Schönheit und die geologischen Besonderheiten dieses Gesteinskörpers bestens.	75
Quarz Handdampf in allen Gassen und das verrückteste Mineral der Welt	Eine faszinierende Reise in die Welt der Quarz-Familie mit ihren so unterschiedlichen Mitgliedern wie Bergkristall, Achat, Silex, Radiolarit, Opal, synthetischer Quarz. Einblicke in deren Entstehung und ein Exkurs über das Strahlen und die Strahler in den Alpen.	90
Aarekiesel Was? Woher? Warum?	Einige Geschichten rund um die verschiedenen Gesteine, die in der Aare bei Bern als Kieselsteine gefunden werden können.	60
Granitriss und Kalkgriff Die Klettergesteine der Schweizer Alpen – eine spannende Übersicht für Bergsteiger und Kletterer	Bergsteiger und Kletterer können zwar gut zwischen Kalk und Granit unterscheiden. Mehr Wissen oder weitere wichtige Klettergesteine – da hört es bei den meisten auf. Praxisnaher und anschaulicher Überblick über die 5 wichtigsten Klettergesteine der Schweiz, mit Hinweisen zu ihren kletterspezifischen Eigenschaften und Gefahren.	75
Steigende Temperaturen – bröckelnde Berge Auswirkungen der Klimaerwärmung im alpinen Hochgebirge	Ein Überblick zu den Auswirkungen der Klimaerwärmung auf die Alpen mit vielen eindrücklichen Fotoreihen und Kurzvideos zu den Fels- und Bergstürzen der letzten Jahre. Mit live-Musik bereichertes Bild- und Video-Referat.	90

Thema	Kurzabriss	Dauer
<p>Vortragsreihe zur geologischen Alpenbildung</p> <p>Diese vierteilige Serie gab ich erstmals im Rahmen eines neuen Vortragszyklus «Die Alpen ins ALPS holen», die 2017 in Kooperation von SAC Sektion Bern, ALPS und mir gestartet wurde.</p> <p>Die Vorträge sind auch einzeln für sich genommen attraktiv.</p>		
<p>Die Alpenfaltung gibt es nicht! Die Alpen sind faltenreich, und doch kein Faltengebirge – wie geht das auf?</p>	Warum man heute besser von «Alpenbildung» als von «Alpenfaltung» reden sollte. Die moderne Sichtweise der Alpen als Deckengebirge wird illustriert und die sichtbaren Falten in diesen Kontext gestellt.	90
<p>Ein Ozean im Gebirge? Wie kommt untermeerische Kissenlava auf die Viertausender des Wallis?</p>	Eine Einführung und Klärung über den berühmten «Tethys-Ozean», seine Gesteine, und seine Spuren in den Alpen.	90
<p>Die Alpen wurden nicht auf-, sondern «abgetürmt». Moderne Erkenntnisse über die Alpenbildung</p>	Wichtige moderne Erkenntnisse zur Alpenbildung werden illustriert, etwa die scheinbar paradoxe Aussage «Täler machen Berge».	90
<p>Das Matterhorn von unten und von innen Ein exotischer Migrant aus Afrika erzählt seine Geschichte</p>	Das Matterhorn ist nicht nur der bekannteste aller Alpenberge, sondern auch geologisch ausserordentlich spannend und reichhaltig aufgebaut.	75-90
<p>Vortragsreihe «Schöne Berge – Schöne Gesteine»</p> <p>Diese dreiteilige Serie gab ich erstmals 2018 im Rahmen des Vortragszyklus «Die Alpen ins ALPS holen».</p> <p>Die Vorträge sind auch einzeln für sich genommen attraktiv.</p>		
<p>Vom Rosenlauimarmor bis zu den Verzascagneisen. Streifzug zu einigen der schönsten Gesteine und Aufschlüsse der Alpen.</p>	Ich lade Sie ein zu einem „geologischen Rosinenpicken“ und stelle Ihnen eine Auswahl schöner und faszinierender Gesteine und Gesteinsaufschlüssen aus den Schweizer Alpen vor – ergänzt mit Geschichten und geologischen Hintergründen.	90
<p>Der Aaregranit Gesteinskörper der Superlative</p>	Vom Bietschhorn im Westen, über das Aletschhorn, die Grimsel und Göschenernalp, die Schöllenschlucht, bis zum Oberalpstock: EIN riesiger Granitkörper. Jürg Meyer führt Sie in seine Dimensionen, seine Gesteine, seine Geschichte und seine Kristallklüfte ein.	75-90
<p>Das schönste Gestein der Welt Der Allalingabbro im Walliser Hochgebirge und im Mittelland</p>	Das Allalinhorn, einer der tiefsten Viertausender, hat es gesteinsmässig faustdick hinter den Ohren. Objekt seiner Doktorarbeit, kennt Jürg Meyer die Vielfalt, Schönheit und die geologischen Besonderheiten dieses Gesteinskörpers bestens.	75-90

Thema	Kurzabriss	Dauer
<p>Vortragsreihe: Der Berg ruft – der Berg kommt</p> <p>Diese beiden Vorträge gab ich erstmals 2019 im Rahmen des Vortragszyklus «Die Alpen ins ALPS holen».</p> <p>Die Vorträge sind auch einzeln für sich genommen attraktiv.</p>		
<p>Steigende Temperaturen – bröckelnde Berge</p> <p>Auswirkungen der Klimaerwärmung im alpinen Hochgebirge</p>	<p>Ein Überblick zu den Auswirkungen der Klimaerwärmung auf die Alpen mit vielen eindrücklichen Fotoreihen und Kurzvideos zu den Fels- und Bergstürzen der letzten Jahre. Mit live-Musik bereichertes Bild- und Video-Referat.</p>	90
<p>Vom Pfynwald zum Caumasee</p> <p>Die eindrücklichsten Bergsturz-Landschaften der Schweiz</p>	<p>Ein Überblick über die historischen und prähistorischen Bergstürze der Schweiz; Präsentation einiger exemplarischer Beispiele.</p> <p>Bildreferat mit Live-Klaviermusik.</p>	75-90
<p>Vorträge in Planung / auf Anfrage</p>		
<p>Flechten in den Alpen</p> <p>Faszinierende Bewohner des Hochgebirges</p>	<p>Flechten wachsen praktisch überall, können aber vor allem auch Extremstandorte wie kalte und exponierte Lagen besiedeln. Es sind faszinierende, dem Bergsteiger vor allem als Rutschgefahr bekannte Lebewesen. Der Vortrag gibt einen Einblick in die Welt der Flechten, ihrer Lebensweise, ihrer Bedeutung, und stellt einige wichtige alpine Gruppen vor.</p>	60
<p>Gletschervorfelder</p> <p>Karge Paradiese des Hochgebirges</p>	<p>Bei aller Betroffenheit: Einen positiven Aspekt lässt sich dem starken Gletscherrückgang abgewinnen: die Gletschervorfelder werden grösser, dynamischer, faszinierender. In eindrücklichen Bildern wird dieser hochalpine Lebensraum mit seiner Pflanzensukzession vorgestellt. Dazu wird auch auf die Inventarisierung und Unterschutzstellung eingegangen.</p>	60
<p>Faszination Alpengletscher</p> <p>Wie funktionieren unsere Alpengletscher, welche Phänomene kann man auf Bergtouren beobachten?</p>	<p>Die Alpengletscher machen einen guten Teil der Faszination für das Hochgebirge aus. Noch können wir sie beobachten, begehen, bewundern, verstehen. Doch sie schmelzen rasant zurück.</p> <p>Der Vortrag erklärt verschiedene Gletscherarten der Alpen, wie Gletscher „funktionieren“. Gletscherbezogene Phänomene, die wir auf Touren beobachten können, werden illustriert und erklärt.</p>	75-90