



Zusammenfassung «Festivaljahr Erlebnis Geologie 2019»



Geothermie, Rohstoffe und Naturkatastrophen: Geologie betrifft uns alle. Im Rahmen des «Festivaljahres 2019» bietet sich die Möglichkeit, mehr über die Geologie und damit auch über den Untergrund der Schweiz zu erfahren.

Unter dem Motto «Mir luege drunter» finden in der ganzen Schweiz Geo-Veranstaltungen statt. Es wurden Events aus der gesamten Schweiz gesammelt und 5 ausgewählt, welche auf einer Festivalpostkarte erscheinen. Zusätzlich erscheinen insgesamt 15-20 Events auf einer Erlebnis Geologie Festivalseite www.erlebnis-geologie.ch/festival. Diese Events kriegen einen Medienboost bei Guidle und werden so in ausgewählten Medien publiziert. Die Zusammenarbeit zwischen dem Verein und den Veranstaltern hat einen Werbungsvorteil für beide Seiten.

Weiter finden Geologie-interessierte auf der Plattform www.erlebnis-geologie.ch über hundert auf Anfrage buchbare GeoEvents oder solche, die auf eigene Faust erkundet werden können, darunter 40 Geowege und 90 Museen mit einem Bezug zur Geologie.



Resumé «Année Festival Géologie Vivante 2019»



Géothermie, matières premières et dangers naturels: La géologie fait partie de notre quotidien. Dans le cadre du festival de l'association «Géologie Vivante» de 2019, vous avez l'opportunité de découvrir les multiples facettes de la géologie et ainsi d'approfondir vos connaissances du sous-sol suisse. Cette manifestation à caractère national a lieu tous les trois ans.

Des événements dans toute la Suisse ont lieu sous le thème «L'envers du décor». Le but est de promouvoir les actions de «Géologie Vivante». Les événements ont été regroupés au plan national et cinq figurent sur la carte postale, éditée spécialement pour le festival de cette année. En tout, pas moins de 20 événements sont proposés sur la page spéciale, dédiée au festival, www.geologie-vivante/festival. Ces événements sont aussi publiés sur la plateforme Guidle qui assurent la parution dans plusieurs médias. Grâce à une collaboration renforcée entre l'association et les organisateurs, une synergie dans la promotion de l'action est assurée et profite à tous.

De plus, les personnes passionnées par la géologie trouvent sur la plateforme, www.geologie-vivante.ch plus de 100 événements, proposés en dehors des dates du festival. Certains événements sont proposés sur demande ou d'autres peuvent être parcourus individuellement. Par exemple, 40 sentiers géologiques et 90 musées avec un rapport à la géologie valent bien une visite!



Riassunto «Anno del Festival Avventura Geologia 2019»



Geotermia, materie prime e catastrofi naturali: l'attualità mediatica ci suggerisce che la geologia è una disciplina che riguarda tutti. Nel contesto dell'anno del festival 2019 dell'associazione «Avventura geologia» offriamo la possibilità di scoprire a fondo le meraviglie del sottosuolo svizzero.

Seguendo il motto «Noi guardiamo sotto», in tutta la Svizzera si svolgono geoeventi che hanno l'obiettivo di diffondere la conoscenza geologica e di promuovere la piattaforma «Avventura geologia». Cinque di questi eventi sono stati selezionati e promossi sulla cartolina del festival, mentre i dettagli di una ventina di altri eventi si possono consultare sulla pagina web dell'associazione www.avventura-geologia.ch/festival. Gli eventi del festival vengono pure pubblicizzati in riviste specializzate attraverso la piattaforma digitale guide. La proficua collaborazione tra organizzatori di eventi e Avventura Geologia aiuta a dare visibilità a tutti gli attori coinvolti.

Ricordiamo agli appassionati di geologia che sul portale «Avventura geologia» www.avventura-geologia.ch si trovano più di cento geoeventi che vengono organizzati su richiesta o che si possono intraprendere di propria iniziativa come 40 geo-sentieri o 90 musei.

Januar/ Februar 2019, Naturhistorisches Museum Bern:

Führungen durch die Sonderausstellung «5 Sterne»

Durch die Führungen wurde Hintergrundwissen zu einem sensationellen Fossilienfund im Aargau vermittelt. Die beiden Paläontologen des Naturhistorischen



Museums, Ursula Menkveld-Gfeller und Bernhard Hostettler, erzählen.

Was machen Paläontologen im Aargauer Steinbruch? Wie und warum wird dort abgebaut? Wie muss man sich das Entdecken und Bergen der Fossilien vorstellen?

Was sind Stachelhäuter? Wie leben und wie lebten sie? Was geschah vor 170 Millionen Jahren im Aargauer Jura?

Gute Zusammenarbeit

24. Februar 2019, focusTerra, ETH Zürich

Märchenhafte Geologie – Von Sternenstaub und Himmelsfunken

Geologie aus der Sicht von Märchen und Sagen - Experimentier- und Erzählnachmittage in Mundart.



Gemeinsam mit der Schweizerischen Märchengesellschaft lud focusTerra zu einem spannenden Entdeckungsnachmittag ein. Nach den Märchenerzählungen mit musikalischer Begleitung entdeckten die Kinder eigenständig anhand von Experimenten Phänomene im Weltall.

Gute Zusammenarbeit

Samedi 11 mai 2019, Mont Terri JU:

Journée des portes ouvertes au laboratoire souterrain Mont Terri



Au laboratoire souterrain du Mont Terri un récit sans précédent vous attend concernant la recherche sur les dépôts des déchets radioactifs en couches géologiques profondes et la séquestration de CO₂.

A la journée portes ouvertes les visiteurs apprennaient, qu'est-ce qui est recherché dans le laboratoire. Pourquoi on choisit l'argile

pour un dépôt en couches géologiques profondes? Le laboratoire est un lieu de recherche internationale dédié à la caractérisation d'une formation argileuse appelée l'argile à Opalinus. L'Office fédéral de topographie (swisstopo) assure l'exploitation et la maintenance du laboratoire souterrain. Elle est aussi un important partenaire de «Géologie Vivante».

Gute Zusammenarbeit, schlecht besucht.

Samedi 18 mai 2019, Mines d'asphalte Travers, NE:

Nuit des musées neuchâtelois: Vivez un voyage passionnant au centre de la Terre!



Dans le cadre de la Nuit des musées neuchâtelois, samedi 18 mai 2019, des visites guidées gratuites dans les galeries souterraines étaient proposées, ainsi qu'un atelier-observation de chauves-souris. Notre restaurant était également ouvert toute la soirée.

C'était une soirée dédiée à l'exploration d'un un secteur

du site de la Presta où, pendant près de 300 ans, des hommes ont arraché à la montagne un minerai rare et précieux: l'asphalte. Après un bref passage au musée, on entrait dans le monde fascinant des galeries et découvrait l'évolution du site, aujourd'hui devenu le témoin d'une longue épopée industrielle et humaine.

Schlechte Zusammenarbeit, gut besucht?
Représentation Géologie Vivante Amandine Perret

Estate / Sommer 2019, Sessa TI

Miniera d'oro di Sessa, Schaugoldmine Sessa

Il cunicolo Leonilde e gli altri cunicoli laterali della Miniera d'oro di Sessa



aspettava nuovi visitatori. La miniera La Costa a Sessa fa parte del più ampio "Distretto minerario del Malcantone", considerato un geosito di interesse nazionale a seguito della sua importanza storica e mineraria. In particolare vengono riconosciuti l'elevato numero di miniere e l'estrema varietà di minerali metalliferi estratti dalla roccia che nel 1800 hanno fatto del

Malcantone una fra le poche, se non addirittura la più grande regione mineraria della Svizzera di tutti i tempi.

Deutsch: *Das Bergwerk La Costa, bei Sessa ist Teil des grösseren Bergbaureviers des Malcantone, das wegen seiner geschichtlichen und bergbaulichen Bedeutung als Geotop von nationaler Bedeutung gilt. Die Bedeutung dieses Reviers basiert insbesondere auf der Zahl der Bergwerke und der grossen Vielfalt der Metallerze, die im 19. Jahrhundert abgebaut wurden und das Malcantone zu den wenigen, wenn nicht zum grössten der Bergbaureviers der Schweiz in jener Zeit machten.*



Die Bedeutung dieses Reviers basiert insbesondere auf der Zahl der Bergwerke und der grossen Vielfalt der Metallerze, die im 19. Jahrhundert abgebaut wurden und das Malcantone zu den wenigen, wenn nicht zum grössten der Bergbaureviers der Schweiz in jener Zeit machten.

Gut besucht, gute Zusammenarbeit mit Veranstalter

Representazione Avventura Geologia Filippo Schenker

Samstag 25. Mai 2019, Rubigen BE

Festival der Natur im Lernort Kiesgrube: Spezialthema Geologie



Wie ist der Kies vor Jahrtausenden in die Kiesgrube gelangt? Und wofür wird er abgebaut? Auf einer interaktiven Kiesgrubenführung kommst du dem Geheimnis des Kies auf die Spur. Beim Steinbearbeitungs-Workshop konnten Teilnehmer einen eigenen Glücksstein mit Natur- und Steinfarben verzieren. Die Tier-

ausstellung zeigte die spannendsten tierischen Kiesgrubenbewohner hautnah. An der Steinausstellung konnte man sogar mit Salzsäure hantieren um selber Steine zu bestimmen! Die Weiherlandschaft und der Sandkasten boten zudem viele Möglichkeiten für Spiel und Spass auf eigene Faust.

Zur Stärkung gab es eine Gratis-Bratwurst von der Kästli Bau AG.



Gute Zusammenarbeit, gut besucht

Representation Erlebnis Geologie Christa Feucht

Samstag 8. Juni 2019, Mutta GR

UNESCO-Welterbe Tekonikarena Sardona: Tag der offenen Türen



Welterbestätten sind Zeugen der Erd- und Menschheitsgeschichte. Sie erzählen von der Entstehung des Landes und sind Teil der Schweizer Identität. Jeder dieser Orte steht für Echtheit, Qualität und Vielfalt über Generationen hinaus. Am Wochenende vom 8. und 9. Juni 2019 fanden Schweizweit die vierten Welterbetage statt, an welchen die zwölf Welterbestätten der Schweiz ein besonderes Pro-

gramm für Gross und Klein anboten.

Das Welterbe Tektonik Arena Sardona feierte die 2019er Welterbetage in Falera (GR) am 8. Juni mit einem Tag der offenen Türen im Parc la Mutta. Dort konnte man mehr über die vielfältigen und spannenden Geostätten der Region erfahren und an öffentlichen Führungen teilnehmen. Ebenfalls wurde das neue Abenteuer auf der Sardona App zum Parc la Mutta lanciert.

Gute Zusammenarbeit, gut besucht?

Representation Erlebnis Geologie Thomas Buckingham

Sonntag 11. August 2019, Sargans SG

«Tag des offenen Tors» Bergwerk Gonzen Sargans



Das seit 1966 stillgelegte Eisenbergwerk Gonzen in Sargans öffnete zum «Tag des offenen Tors».

Von 08.50-15.30 Uhr bestand die Möglichkeit auf einem Ausflug Untertag in die spannende Welt der Knappen einzutauchen. Eine Stollenfahrt (mit

Rundgang im Berg und Film) dauerte ca. 2.5 Stunden. Festwirtschaft auf der Terrasse.

Gute Zusammenarbeit, gut besucht?

Mittwoch 26. Juni 2019, Belalp VS

UNESCO Welterbe Jungfrau-Aletsch: Leben mit Naturgefahren: Exkursion und Einweihung Themenweg im Unesco-Welterbe Jungfrau-Aletsch

Naters, 27.06.2019 – Lawinen, Murgänge, abgeschlossene Täler und schaurige Sagen – Naturgefahren gehören einst wie heute zum Leben in den Bergen. Auch in der Welterbe-Region ist die Natur in Bewegung. Die Vielfalt dieser Prozesse zeichnet die Landschaft im Welterbe aus, kann aber auch zur Bedrohung für Mensch und Umwelt werden. Auf der gestrigen Exkursion – geführt vom Naturgefahren-Fachmann Peter Schwitter und organisiert vom Unesco-Welterbe Swiss Alps Jungfrau-Aletsch – erfuhr Gross und Klein Spannendes über die Kräfte der Natur im Welterbe und Alpenraum mit Blick in die Vergangenheit, Gegenwart und Zukunft.

Knapp 60 Personen – darunter zwei Schulklassen – fanden sich zur Naturgefahren-Exkursion am Mittwoch-Nachmittag auf der Belalp ein. Trotz den sommerlich warmen Temperaturen packte Schwitter die gespannten Teilnehmenden von Beginn weg in seinen Bann und liess sie teilhaben am abwechslungsreichen und bewegten Alltag als Naturgefahrenverantwortlichen. Darunter Themen wie die Gratlawine von Naters im Lawinenwinter 1999, den Murgang-Geschiebeherd im Bruchji, die Folgen des Klimawandels wie den schmelzenden Aletschgletscher, die Interessen des Tourismus, die rutschende Moosfluh oder die enorme Verantwortung, die Schwitter tagtäglich auf seinen Schultern trägt. Die zahlreichen Jugendlichen lauschten aufmerksam den Worten von Schwitter, stellten Fragen und versetzten sich von Zeit zu Zeit selbst in die Lage eines Naturgefahrenverantwortlichen. Ab sofort können Erwachsene wie Jugendliche auf dem Welterbe-Rundweg von der Belalp zum Aletschbord das Thema auf spielerische Art und Weise selbst entdecken und erleben. Weitere Informationen unter: www.jungfraualetsch.ch/welterbe-erleben/

+

Fotos: © UNESCO-Welterbe Jungfrau-Aletsch



Gute Zusammenarbeit, gut besucht

Samstag 14. September 2019, in Steinbrüchen der Schweiz

Der Steinbruchtag: Entdecken Sie Schweizer Bodenschätze



Schweizer Naturwerksteinbrüche luden zum Tage der offenen Tür. Naturwerkstein ist ein wichtiger Bestandteil der Rohstoffversorgung der Schweiz. Doch Naturwerkstein ist ein Bodenschatz, mit welchem die schweizerische Naturwerkstein-Industrie umzugehen



weiss. Sie ist stolz auf den hohen Stellenwert dieses Rohstoffs und setzt richtigerweise auf eine ökologische Produktionsweise. Das Verhältnis von abgebautem und verwendetem Naturwerkstein beträgt 1:1.2 – d.h. fast alles, was abgebaut wird, kann auch gebraucht und verwendet werden. Der Abbau von Naturwerkstein erfolgt temporär. Steinbrüche, welche nicht mehr genutzt werden, sind heute allesamt geschätzte Erholungsgebiete für Pflanze, Mensch und Tier.

Gute Zusammenarbeit, gut besucht in 3 besuchten Steinbrüchen (2xPlasselb FR, 1 Ostermundigen BE)

Representation Erlebnis Geologie Christa Feucht
