

Sonderseite energietal toggenburg

«das sind wir»

Energie-Rundweg Gamplüt für die ganze Familie

Gamplüt | Wer das Panorama der Churfürsten geniessen und nebenbei überraschende Fakten rund um Energie erfahren will, ist auf Gamplüt am richtigen Ort. Seit dieser Woche steht der erneuerte Energie-Rundweg wieder für Wanderinnen und Wanderer bereit.

13 grosse, neugestaltete Informationstafeln markieren den Energie-Wanderweg auf Gamplüt. Sie bieten Tipps rund um einen sorgsamem Umgang mit Ressourcen, Denkanstösse zum täglichen Energiekonsum und manch überraschende Information. Oder

haben Sie gewusst, dass auch ein Kuhfladen eine erneuerbare Energiequelle ist? Die Infotafeln mit einfachen, leicht verständlichen Texten sollen vor allem Familien mit Kindern und Schulklassen ansprechen. Dafür sorgt Globi, der als Begleitfigur



Rund 1,5 Stunden dauert der Energie-Wanderweg auf Gamplüt.

auf dem ganzen Rundweg witzige Akzente setzt mit Illustrationen aus dem Kinder-Sachbuch «Globi und die Energie».

Neu konzentriert sich der Rundweg auf die Tour um den «Stein» (vergleiche Karte), ist rund vier Kilometer lang und dauert etwa 1,5 Stunden. Ausgangs- und Endpunkt bildet das Bergrestaurant Gamplüt. Dort liegt auch die neugestaltete Broschüre auf, welche ergänzende Informationen zum Energie-Rundweg bietet.

Ein Gemeinschaftsprojekt

Die Erneuerung des Weges ist dank breiter Zusammenarbeit möglich gewesen. Energietal toggenburg konnte unter anderem auf die Unterstützung von Lina und Peter Koller, Besitzer des Bergrestaurants, der entsprechenden Landbesitzer, der Energieagentur St.Gallen und der Energiestadt Region Obertoggenburg zählen.

Die «sonnige» Seilbahn auf Gamplüt



Die Seilbahn, die Wildhaus mit der Alp Gamplüt verbindet, ist vollständig solarbetrieben. Die Solarpanels auf den Dächern des Bergrestaurants wandeln das Sonnenlicht in Strom um und bringen so die Seilbahn zum Laufen. Damit 12 Personen vom Tal zur Bergstation befördert werden können, muss die Sonne 9 Minuten auf alle Solarpanels scheinen. Zusätzlich liefern die Solarpanels und das Windrad Energie für den Betrieb des Bergrestaurants. Seilbahn und Restaurant funktionieren also dank erneuerbaren Energien!

energietal toggenburg
Bahnhofstrasse 1
9630 Wattwil
info@energietal-toggenburg.ch
www.energietal-toggenburg.ch
Illustration: Copyright©Globi Verlag

Die Starttafel als Beispiel (Globi-Illustrationen: Copyright©Globi Verlag).

das sind wir...

«Mit der Photovoltaikanlage möchten wir möglichst die Menge Strom produzieren, die auf unserem Betrieb verbraucht wird. Dadurch, dass unser Scheunendach beidseitig mit Panels ausgestattet ist, haben wir bei Sonneneinstrahlung



von morgens bis abends eigenen Strom.

Mit dieser Investition wollen wir einen Beitrag an die sichere, einheimische Energieversorgung leisten.»

Hermann Roth, Gemeinderat Hemberg

Feuerwerk der Experimente



Faszinierende Experimente mit Globi und Buchautor Atlant Bieri.

Während Energieexperte Atlant Bieri die Kinder auffordert, die Hände fest zu reiben, visualisiert Globi mit der Wärmebildkamera, wie sich die Bewegungsenergie in Wärmeenergie umwandelt: Die «energiegeladenen» Hände erscheinen auf der Leinwand gelb leuchtend.

Mit solchen Experimenten will Atlant Bieri bei den Kindern der 4./5. Klassen das Feuer für Energie entfachen – als Autor des Kinder-Sachbuchs «Globi und die Energie» ist er bestens mit der Materie vertraut.

Er erklärt auf der Bühne, was Energie ist, wie sie in den Körper kommt oder welche Energiequellen wir nutzen. Dabei geht ihm Globi als wissenschaftlicher Assistent zur Hand, packt die Kinder

in Jacken, hilft beim Steigenlassen des Heissluftballons oder gibt das Startzeichen zum Solarmobilrennen.

Unvergessliche Energiewelt

Die «Globi Energieshow» ist ein Feuerwerk an Experimenten, die an der Erfahrungswelt der Kinder anknüpfen und Energie sichtbar, spürbar und hörbar machen. Während rund zwei Stunden tauchen die Schülerinnen und Schüler in die Welt der Versuche ein und erleben mit Globi Energie, so dass ihnen das Thema wohl in unvergesslicher Erinnerung bleibt.

Show ist startklar

Interessierte Schulen können die Energieshow von energietal toggenburg ab sofort reservieren: www.energietal-toggenburg.ch

Globi on tour im Energietal Toggenburg

Toggenburg | Im Frühling dieses Jahres startete Globi mit seiner Erkundungstour durch das Toggenburg. Er besichtigte zahlreiche realisierte Projekte, die alle ihren Anteil an eine einheimische und CO2-arme Energieproduktion im Energietal beitragen.

Zu Besuch war Globi beim ZAB in Bazenheid, bei der Elektro Widmer AG, der Necker Holz AG und der Innholz AG. Auch das Schulhaus Jost Bürgi, Lichtensteig und das Wasserkraftwerk in Dreien gehörten zu seinen Stationen. Ebenso besichtigte er den Wärmeverbund Wattwil sowie die Smartflowers in Unterwasser und beim Schulhaus Gill in Ebnat-Kappel.

Globi liess sich jeweils vor Ort über die Eckdaten und Funktionsweisen der Anlagen aufklären, um seine Freunde darüber informieren zu können.



Globi auf Besuch bei Hermann Roth im Bächli

Zuletzt machte Globi bei Hermann Roth in Bächli Halt, dessen Scheunendach beidseitig mit Solarzellen ausgestattet ist. Mit der Fläche von 58m² und der Leistung von 10 kWp (Spitzenleistung) deckt die Photovoltaikanlage tagsüber den Strombedarf

des Landwirtschaftsbetriebs zum grössten Teil ab.

Haben auch Sie eine spannende Anlage und möchten Globi zu einer Besichtigung einladen? Dann melden Sie sich bei der Geschäftsstelle von energietal toggenburg.

#Woodvetia: für Schweizer Holz

Wattwil | Im Rahmen der Kampagne #Woodvetia werden in der ganzen Schweiz die «Tage des Holzes» am 15. und 16. September 2017 gefeiert.

Im Toggenburg bildet die Markthalle in Wattwil das Zentrum der Holzaktionen. Sie ist Ausgangspunkt für geführte Rundgänge «Auf dem Holzweg»: Alle Schritte

vom Fällen der Bäume bis zum fertigen Produkt werden vor Ort präsentiert. Zudem umrahmen «hölzige» Attraktionen den Anlass. Ein Holzokino, Ausstellungen, Schaarbeiten, Festwirtschaft und Musik erwarten das Publikum. Energietal toggenburg widmet sich dem Thema «Energieholz» und zeigt auf, wie die lokalen Wälder

dazu beitragen, die Unabhängigkeit von Energieimporten aus dem Ausland zu reduzieren. Dazu werden in Zusammenarbeit mit der Thurwerke AG Führungen in der Heizzentrale Flooz inklusive Shuttleservice angeboten.

Weitere Informationen: www.energietal-toggenburg.ch > Agenda

Agenda

#Woodvetia: Tage des Schweizer Holzes

Ausstellung, Führungen, Vorträge rund um das Thema Schweizer Holz

Freitag, 15.09.17, ab 10.00 Uhr
Samstag, 16.09.17, ab 09.00 Uhr
Markthalle Wattwil

Bauernmarkt 2017

28.+29.10.17
Markthalle Wattwil

Baustellen-Führung

Öffentliche Besichtigung der Baustelle Biogasanlage Harder
21.10.17, 10.00–12.00 Uhr
Wolfikon, Kirchberg
(mit Anmeldung über [energietal toggenburg](http://energietal-toggenburg.ch): 071 987 00 77)

Weitere Infos und Termine:

www.energietal-toggenburg.ch
> Agenda

Wir brauchen Sie!

Werden Sie Mitglied beim Förderverein energietal toggenburg oder schenken Sie eine Mitgliedschaft.

Mit Ihrem Beitrag unterstützen Sie den Aufbau einer einheimischen Energieversorgung und die nachhaltige Entwicklung der Region.

Auskunft und Anmeldung:

energietal toggenburg
071 987 00 77
www.energietal-toggenburg.ch
> Mitglied werden

Impressum

energietal toggenburg
9630 Wattwil
info@energietal-toggenburg.ch

Folgen Sie uns auf



Unterstützt von:
Kanton St. Gallen, Amt für Umwelt und Energie



Unser Hauptsponsor

RAIFFEISEN
Toggenburger Raiffeisenbanken

Unser Co-Sponsor

thurwerke
thurwerke.ch

Unser Sponsor

Toggenburg Medien