



Revitalisieren



Zertifizieren



Aktualisieren



Analysieren



Integrieren



stiftung
revita

Gewinnerin des



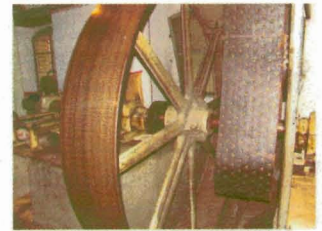
Swiss Mountain Water Award 2005

Erlebnis Wasserkraft Gletsch

Gletsch ist eine Perle mitten in den Alpen, Wasserschloss und Wasserscheide Europas zugleich. Die Sommersiedlung liegt inmitten einer überwältigenden Bergkulisse am Fusse des Rhonegletschers.

Von Touristen und Ingenieuren

Die ersten Touristen, in harten Lederschuhen und Lodenrock, fanden schon früh den Weg ins abgeschiedene Tal. Zu beeindruckend waren der Gletscher und die den Berg herunterstürzenden Wildwasser. Der Rhonegletscher war der Magnet, die Furka-Dampfbahn das Transportmittel und das elektrische Licht, welches den Rhonegletscher des Nachts blau glitzern liess, die Attraktion. Das Kraftwerk im «Blauen Haus» erzeugte bereits Strom, bevor das Wallis über ein Stromnetz verfügte. Das Kraftwerk kam aber schon zu Ruhm, ehe es in Gletsch Strom lieferte. Als Paradebeispiel der Schweizerischen Ingenieurskunst wurde die Maschine an der Weltausstellung 1899 in Paris ausgestellt.



Zurück zu altem Glanz

Die alte Wasserkraftmaschine steht schon lange still, genauso wie die später im Keller des Hotel Glacier du Rhône eingebaute Anlage. Beide sind aber vom Abbruch verschont geblieben. Jetzt ist der Zeitpunkt gekommen, sie wieder vom Staub zu befreien und für Besucher zugänglich zu machen.



Das revita-Projekt

Wasser ist Leben, Wasser ist Kraft. Gletscher versetzen Gebirge, Flüsse verändern Landschaften, Dampf bewegt schwere Maschinen. Das neue Projekt der stiftung revita vereint Themen rund um die Wasserkraft im neuen Wasserforum Gletsch. Die alten Wasserkraftanlagen werden revidiert und wieder in Betrieb genommen. Eine neue moderne Trinkwasserturbinenanlage wird mit erneuerbarer Energie Strom produzieren, der ins Netz eingespiessen wird. Im Gletscherforum werden interaktive Modelle die Bedeutung des Wassers für das Berggebiet, für die Schweiz als Wasserschloss Europas und das globale Klima aufzeigen. Multivision und Museumsführer geben Informationen zum Wasser und sensibilisieren die Besucher zum Thema Umwelt und Energie.



Mosaikstein am St. Gotthard

Neben der stiftung revita setzen sich auch der überregionale Verein San Gotthardo und das Kompetenznetzwerk Wasser im Berggebiet dafür ein, dass das Erlebnis Wasserkraft Gletsch ein Teil des grossen Mosaiks rund um das Gotthardgebiet wird. So entsteht ein in den Alpen einmaliger Themenpark zu aktuellen Themen wie erneuerbare Energie, Gletscherschwund, Permafrost und Trinkwasser.



Erlebnis Wasserkraft Gletsch – einzigartige Welt des Wassers!

Besuchen Sie das Spendenbarometer auf www.revita.ch/spendenbarometer