

## **Sommerfahrt Pumpspeicherwerk Limmern**

**Alle sprechen von Energiewende. Doch woher kommt eigentlich der Strom? Von ganz zuhinterst im Glarnerland, wo das Tal aufhört!**

### **Batterie in den Bergen**

Eine kleine Schwebebahn, ein mythischer Ort hoch über Linthal: Tierfehd. Hier beginnt der Einstieg in das 2 Milliarden Franken teure Pumpspeicherwerk Limmern. Auf fast 2'500 Meter über Meer wird der Muttsee aufgestaut. Die über 1'000 Meter lange Staumauer ist die höchstgelegene in Europa und die längste in der Schweiz. Sie gehört zum neuen Pumpspeicherwerk Limmern.

### **Gewaltige Dimensionen**

Das «Herz» der Anlage ist in einer riesigen Kaverne untergebracht, grösser als die Bahnhofshalle Zürich. Die Leistung ist gigantisch: pro Sekunde können 160 Kubikmeter Wasser hinaufgepumpt werden – doppelt so viel, wie derzeit durch die Limmat fliesst. Die Leistung von 1000 Megawatt entspricht etwa dem AKW Gösgen.

Die Teilnehmer der FOCS Sommerfahrt erlebten eine exklusive Führung tief ins Berginnere. «Gigantisch, imposant, wahnsinnig» – alle waren tief beeindruckt von der Technik und den Dimensionen des Kraftwerks.

### **Heisse Kurvenfahrt**

Bei schönstem Sonnenschein führte die Fahrt von Luzern entlang des malerischen Vierwaldstättersees über «knackige» Kurven auf den legendären Klausenpass. Die sommerliche Hitze von über 36 Grad wich einer angenehmen Frische. Die Teilnehmer genossen die fröhliche und freundschaftliche Stimmung in vollen Zügen. Und auf der Talfahrt wurde bei einem der Ferrari dessen Akku geladen – genau: mit Strom «aus der Bremse»!

(Text: Raphael Weibel; Fotos: Hans-Peter Thoma)