

Zeitschrift: Die Schweiz = Suisse = Svizzera = Switzerland : offizielle Reisezeitschrift der Schweiz. Verkehrszentrale, der Schweizerischen Bundesbahnen, Privatbahnen ... [et al.]

Herausgeber: Schweizerische Verkehrszentrale

Band: 39 (1966)

Heft: 12

Rubrik: Lebendige Schweiz

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 06.02.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

EISENBAHN IM VORMARSCH

Nun ist die ganze Gotthardlinie der Schweizerischen Bundesbahnen durchgehend doppelspurig. Die letzte Lücke ist geschlossen: jetzt wird die rund einen Kilometer lange Strecke über die Seebrücke zwischen Melide und Bissone bei Lugano zweispurig befahren. Damit verschwinden zahlreiche Unzukömmlichkeiten, wie Kreuzungs- und Überholungsmanöver mit den notwendigen Wartehalten in Melide und Bissone. Der Umbau des Seedamms stellte ein umfangreiches und kompliziertes Werk dar, musste er doch in die Gesamtplanung und Koordination mit der Nationalstrasse N 2 gebracht werden; er bedingte auch eine Erweiterung der Stationsanlagen in Melide. Diese wurden mit einem Gleisbildstellwerk ausgestattet, das den automatischen Durchgangsbetrieb erlaubt.

Auch von Privatbahnen ist Neues zu berichten. Auf der Furka-Oberalp-Bahn ist der 130 m lange Filetviadukt ob Mörel im Walliser Rhonetal durch teilweise Neukonstruktion gesichert und verstärkt worden. Diese Verstärkung geschah durch eine Stahlverbundkonstruktion mit Betontrog auf der heikelsten Partie des Viaduktes, im übrigen durch Zementinjektionen. – Die 1899 erstellte Gurtenbahn bei Bern hat eine umfassende Erneuerung erfahren und wurde dadurch zur schnellsten Standseilbahn Europas. Der Einbau eines neuen elektrischen Antriebes in der Bergstation ermöglicht eine Erhöhung der Beförderungskapazität von 850 auf 1350 Personen pro Stunde in jeder Richtung. Denn durch eine einfache Schaltung kann bei Stossverkehr die normale Fahrgeschwindigkeit von 3,5 auf 5,7 m in der Sekunde beschleunigt werden. Vollständig erneuert wurden auch das Bahngelände und sein Schotterunterbau, und an der Kreuzungsstelle steht zwischen den Ausweichgleisen eine neue Mittelstation. Dem letzten Stand der Technik angepasst ist die Fernsteuerung der Wagen mittels des elektronischen Steuerungssystems mit berührungsloser Signalübertragung. Die neue, modern konzipierte Talstation bietet dank der ausgiebigen Verwendung von Glas sowohl für das Betriebspersonal wie auch für den Fahrgast maximale Übersichtlichkeit. – Die Rhätische Bahn hat den Bahnhof in Arosa mit einer hochmodernen Schalterbilletdruckmaschine ausgerüstet. Mit den nun vorhandenen 150 Druckplatten können 750 verschiedene Billetsorten ausgegeben werden. Dabei registriert die Maschine laufend sämtliche Druckvorgänge und das Verkaufsergebnis für einen bestimmten Zeitabschnitt. Diese Rationalisierung und Automatisierung kommt auch der elektronischen Datenverarbeitung der Schweizerischen Bundesbahnen in Bern wesentlich zugute.

VON DER SCHIENE ZUR STRASSE

Wiederum verschwindet eine Strassenbahn, um dem Autobus die Strasse freizugeben. Es ist die Verbindungsbahn zwischen Leuk und Leukerbad im Wallis, die ihren Betrieb nächstens vollständig und endgültig einstellt. Künftig wird der Autobus von der Rhonetastation Leuk (625 m) aus den über 1400 m hoch gelegenen Bade- und Ferienort Leukerbad bedienen.

MUSEALE «REHABILITATION» EINES SCHWEIZER AUTOVETERANEN

Im Besitz einer Milchfirma im luzernischen Hochdorf befand sich das letzte noch erhaltene «Fischer»-Auto, das der bedeutende Zürcher Automobilpionier Martin Fischer im Jahre 1913 gebaut und mit einigen von ihm entwickelten und konstruierten technischen Neuerungen ausgerüstet hatte. Nun benützte die Eigentümerin einen geschäftlichen Anlass, um diesen seltenen Automobilveteranen dem Verkehrshaus der Schweiz in Luzern zu schenken. Zunächst aber galt es, das wenig ausstellungswürdig aussehende Vehikel in einen repräsentableren Zustand zu bringen. Dieser Aufgabe unterzogen sich die General Motors, und in Hunderten von freiwilligen Arbeitsstunden gab ein Dutzend Lehrlinge unter Anleitung eines Lehrmeisters dem Wagen sein originales Aussehen, wobei die Originalpneus von Firestone zur Verfügung gestellt wurden. So konnte das wieder fahrtüchtig gewordene Automobil, eskortiert von einer Gruppe bereits dem Verkehrshaus zugehöriger Autoveteranen, seinen feierlichen Einzug an seinem neuen Bestimmungsort halten, wo es nun als wertvolles Ausstellungsobjekt seinen musealen Ruhestand würdig verbringen wird.

Lebendige Schweiz

Kennen Sie die preiswerten, reichillustrierten Broschüren der Schweizerischen Verkehrszentrale?

| | | |
|--|----------|--|
| Die Schweiz von heute | Fr. 1.— | deutsch, franz., engl., ital., span., port., holl., schwed., dän. |
| «Schweiz» | | deutsch, franz., engl., ital., span., holl., schwed., dän. |
| Ferienorte der Schweiz | | deutsch, franz., engl., ital., span., holl. |
| Schweizer Winterkurorte | | deutsch, franz., engl., ital., span., holl. |
| Alpinismus in der Schweiz | Fr. 1.— | deutsch, französisch |
| Ferienfahrt auf Schweizer Bahnen | Fr. 1.— | deutsch, französisch, englisch |
| Auf Schweizer Landstrassen | Fr. 1.— | deutsch |
| Auf Schweizer Alpenstrassen | | deutsch, franz., ital. |
| Die Schweiz im Auto | | deutsch, franz., engl., ital. |
| Itinéraires d'art en Suisse | Fr. 1.— | französisch |
| Nordwestschweiz | Fr. 1.— | deutsch |
| Nordostschweiz | Fr. 1.— | deutsch, französisch |
| Alte Glasmalereien in der Schweiz | Fr. 4.50 | franz., engl., ital. |
| Les plaisirs de la table et la vaisselle ancienne en Suisse | Fr. 4.50 | französisch, englisch |
| Wirtshaus schilder, Zeichen | | |
| schweizerischer Gastlichkeit | Fr. 4.— | im Buchhandel; deutsch, engl., ital. |
| Die Schweizer Frau | Fr. 1.80 | deutsch, französisch |
| Die romantische Schweiz | Fr. 3.95 | im Buchhandel; deutsch, franz., ital. |
| Erinnerungsbroschüre «Paul Budry» | Fr. 2.50 | französisch |
| Die Hochschulen der Schweiz | | deutsch, französisch, englisch |
| Schweizerische Privat institute | | 8sprachig |
| Ferienkurse und Ferienlager in der Schweiz | | deutsch, französisch, englisch |
| Kinderheime in der Schweiz | | deutsch, französisch, englisch |
| Das Bäderbuch der Schweiz | | deutsch, französisch, englisch |
| Das kleine Klimabuch der Schweiz | Fr. 2.— | deutsch, französisch, englisch |
| Camping | | deutsch, französisch, englisch |
| Mit der Angelrute an die Fischwasser der Schweiz | Fr. 1.— | deutsch, französisch, englisch |
| Motelliste | | deutsch, franz., engl., ital. |
| Jugendherbergen in der Schweiz | | deutsch, französisch, englisch |
| Sommersport in der Schweiz | Fr. 2.— | deutsch, französisch, englisch |
| Unterkunftsverhältnisse für Studenten in den Universitätsstädten der Schweiz | gratis | deutsch, französisch, englisch |
| DIE SCHWEIZ | Fr. 16.— | ein Vademekum für Ferienreisende im Buchhandel; deutsch, franz., engl. |
| Landschaft, Kunst, Literatur, Kultur und Geschichte | | |
| Hugo Wetli: Die Regionen der Schweiz | | |
| 1 Serie von 12 Bildern | Fr. 7.20 | |
| Einzelne Blätter | Fr. —.60 | |
| Carigiet-Kunst drucke (Wolfsberg) | | |
| 1 Serie von 9 Bildern | Fr. 45.— | Text 2sprachig |
| Einzelne Blätter | Fr. 5.— | |
| 1 Serie Postkarten (12 Farbfotos) | Fr. 2.— | Text deutsch, franz., engl., ital., span. |
| Karten | | |
| Die vielgestaltige Schweiz | Fr. 1.50 | deutsch |
| Autostrassenkarte der Schweiz | | deutsch/engl., franz./ital. |
| Touristenkarte der Schweiz | | franz., ital., port., holl. |
| Regionalkarten (O. Müller) | | |
| 1 Serie von 8 Bildern | Fr. 4.— | Text 4sprachig |
| Einzelne Bilder | Fr. —.50 | |

Diese Publikationen sind erhältlich bei der Schweizerischen Verkehrszentrale, Talacker 42, 8023 Zürich