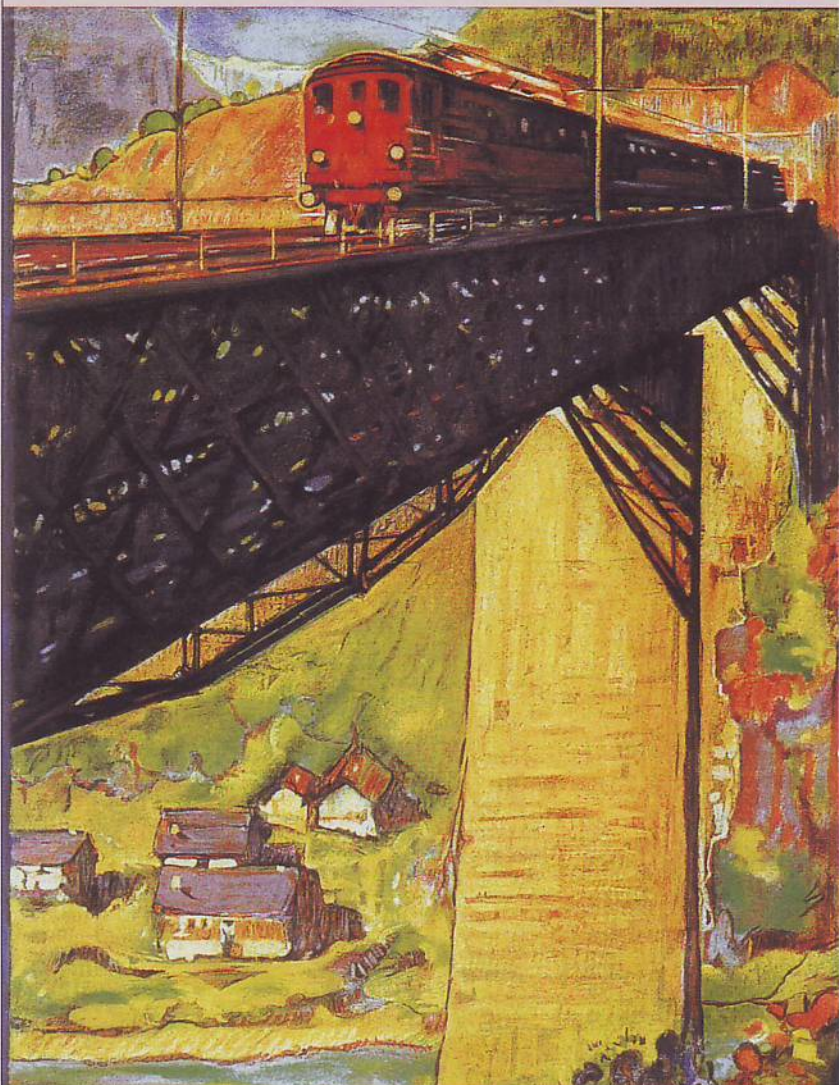


Quaderni del «Bollettino Storico della Svizzera Italiana» - 8
**Atti del Convegno internazionale di studi
sulle trasversali alpine svoltosi a Locarno,
il 17-19 ottobre 2007**

Il San Gottardo: dalla galleria di Favre all'AlpTransit

A cura di Fabrizio Panzera e Roberto Romano



Repubblica e Cantone Ticino
Dipartimento del territorio



Archivio di Stato



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO

↔ **Gottardo**



SalvioniEdizioni

Quaderni del «Bollettino Storico della Svizzera Italiana» - 8
**Atti del Convegno internazionale di studi
sulle trasversali alpine svoltosi a Locarno,
il 17-19 ottobre 2007**

Il San Gottardo: dalla galleria di Favre all'AlpTransit

A cura di Fabrizio Panzera e Roberto Romano

SalvioniEdizioni

Sommario

Atti del Convegno internazionale di studi sulle trasversali alpine // *San Gottardo: dalla galleria di Favre all' AlpTransit*, svoltosi a Locarno, il 17-19 ottobre 2007 nell'ambito dei festeggiamenti per il 125^{mo} della linea del San Gottardo, presso il Palazzo della Sopracenerina.

Fabrizio Panzera

Presentazione – La linea del San Gottardo e le trasversali alpine, ieri e oggi 9

Riccardo De Gottardi

Presentazione – Il San Gottardo: dalla galleria di Favre all' AlpTransit 13

Gabriele Gendotti

Prefazione 17

Roberto Romano

Introduzione – La ferrovia del San Gottardo tra politica, società, economia e tecnologia 19

Tavola delle abbreviazioni 31

PARTE PRIMA

I passaggi attraverso le Alpi dal Medioevo all'età delle ferrovie

Jean-François Bergier

Le rôle des Alpes dans l'histoire de l'Europe du Moyen Âge au XXI^e siècle 35

Giuseppe Chiesi

Passare il San Gottardo del Medioevo 43

Marina Cavallera

Gli attraversamenti alpini in età moderna 51

Alberto Gabba

Le ferrovie e il superamento delle Alpi nei dibattiti degli ingegneri dell'Ottocento 77

PARTE SECONDA

La Svizzera e l'Europa e le linee alpine del XIX e del XX secolo Dalla linea del San Gottardo a quella del Sempione

Carlo Moos

Zurigo, Ticino, Italia settentrionale e il San Gottardo 91

Joseph Jung

Die Gotthardbahn – Alfred Eschers grösstes und letztes Werk 105

Hans Ulrich Jost

Politique suisse et mythes du Gothard au XX^e siècle 119

Gilles Forster

L'importance de la ligne du Gothard pendant la Seconde Guerre mondiale 133

Laurent Tissot

La philosophie du Saint-Gothard ou la naissance d'un profil touristique alpin 147

PARTE TERZA

La Svizzera e l'Europa e le linee alpine del XIX e del XX secolo Le linee ferroviarie alpine e i loro effetti sociali, sanitari, ambientali ed economici

Andrea Giuntini

La tecnologia delle linee di montagna e dei trafori ferroviari dai Giovi alla Direttissima 163

Stefano Maggi

Tecniche di scavo ed effetti sociali 175

Raffaele Peduzzi

**Dal San Gottardo al Sempione.
La malattia dei minatori del San Gottardo e la nascita della medicina del lavoro** 195

Gian Paolo Torricelli

La circolazione transalpina, le ferrovie e gli effetti sulla città delle Alpi 211

Michèle Merger

Le report modal de la route vers le rail du trafic de marchandises dans les Alpes suisses: un modèle à suivre? 225

Remigio Ratti

AlpTransit: l'analisi economico-istituzionale di un processo di "governanza" di lungo termine 251

PARTE QUARTA

**La politica europea delle trasversali ferroviarie alpine
I progetti in corso e gli sviluppi futuri**

Ulrich Weidmann

An die Grenzen gehen, um Grenzen zu überwinden 279

Toni Eder

Schweizer Verkehrspolitik: Bilanz der letzten 15 Jahre 289

Stefano Arganese

Gli sviluppi futuri del traffico e della logistica 299

Bernhard Kunz

L'apertura delle reti ferroviarie alla concorrenza 305

Enrico Grillo Pasquarelli

Le sfide tecniche dell'interoperabilità 315

PARTE QUINTA

**La politica europea delle trasversali ferroviarie alpine
La nuova linea del San Gottardo, la Svizzera e l'Europa**

Marco Borradori

Il San Gottardo: dalla galleria di Favre all'AlpTransit 327

Rita Fuhrer

**Die Gotthard-Kantone und die Modernisierung
des Schienen-Netzes** 339

Raffaele Cattaneo

La Lombardia e le nuove linee ferroviarie 347

Edgar Thielmann

Die Politik der transeuropäischen Netze 355

Joachim Fried

Deutschland und die neuen Eisenbahnprojekte 361

Mauro Moretti

L'Italia e i nuovi progetti ferroviari 367

ANNESI

Interventi annunciati

Carlo Giacomo Lacaita

Suez e San Gottardo di Bruno Caizzi: 383
riflessioni sulla nuova edizione

Sergio Salvioni

I gruppi di studio per il traforo del San Gottardo (1960-) 391

Renzo Simoni

La galleria di base del San Gottardo: 393
pietra miliare della comunicazione tra nord e sud

Bibliografia 396

Credito fotografico 420

Indice dei nomi di persona 421

Indice dei nomi di luogo 430

I relatori 438