

Zeitschrift: Tec21
Herausgeber: Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein
Band: 130 (2004)
Heft: 35: Strasse als Denkmal

Artikel: Sechs Wege durch die Schlucht
Autor: Steiner, Hans U. / Scheidegger, Hannes
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-108434>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 29.01.2026

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

Sechs Wege durch die Schlucht

Sechs Generationen von Strassen zwängen sich heute durch die Piottinoschlucht. Die Talenge bei Rodi-Fiesso, das Nadelör der Gotthard-Südrampe, forderte die Wegbauer zu immer grösseren und leistungsfähigeren Kunstdauten heraus. Nun hat ein Verein Abschnitte des Saumwegs und der ältesten Strassen restauriert. Entstanden ist ein begehbares Museum der Strassenbaugeschichte.

Anfänglich wurde die Schlucht auf der Strada alta, dem Höhenweg auf der Nordseite der Leventina, grossräumig umgangen. Waren es zuerst Träger aus den umliegenden Dörfern und Weilern, welche die Waren um die Piottinoschlucht trugen, so folgten später Saumtierkolonnen. Eine kürzere Verbindung brachte die gepflasterte Strada romana. Trotz ihres Namens wurde diese Strasse wohl erst nach der Öffnung der Schöllenen im 14. Jahrhundert gebaut. Die Strada romana führt an der Flanke des Monte Piottino ins Tal, vorbei am Dazio vecchio. Um 1560 gelang den Urnern, die damals im Tessin die Landeshoheit innehatteten, der Bau eines neuen Saumwegs direkt durch die Schlucht. An der Westseite der Schlucht erstellten die Urner ein mächtiges Zollhaus, den «Dazio grande». Neben seiner Funktion als Urner Zollposten für Menschen und Waren war der Dazio auch Herberge, Pferde-Wechselstelle und Warendurst¹. Diese Funktionen erfüllte der Dazio von der Mitte des 16. Jahrhunderts bis zur Gründung des neuen Kantons Tessin, kurz nach 1800. Um 1820 liess der junge Kanton Tessin den Saumweg durchgehend für Fuhrwerke und Postkutschen fahrbar machen, womit die Säumerei ein Ende fand und die bis heute anhaltende Abwanderung aus dem Tal begann. 1882 stellten sich die Ingenieure der Gotthardbahn der Herausforderung der Piottinoschlucht. In zwei Kehrtunnels überwindet die Bahn einen Höhenunterschied von 200 Metern. 1935 wurde auch der Automobilverkehr aus der engen Schlucht herausgenommen und durch einen kurzen Tunnel geführt. Fünfzig Jahre später erfolgte mit dem Bau der Autobahn A 2 der bis heute letzte Strassenbau zur Bezugnahme der geschichtsträchtigen Talstufe.

Herausforderung für die Kulturgüter-Erhaltung

An der Piottinoschlucht einzigartig ist die auf kleinstem Raum so ausserordentlich hohe Dichte an Verkehrs wegen. Diese Konzentration von Bauwerken, welche von der Verkehrsentwicklung einer der wichtigsten Transitzachsen unseres Landes zeugen, stellt natürlich auch

Ingenieraufgaben in der Piottinoschlucht

Vier Absolventen der ETH Zürich, zwei Deutschschweizer und zwei Tessiner, fanden sich vor zehn Jahren zusammen, um die zerfallenden Bauwerke der ehemaligen Gotthardstrasse in der Piottinoschlucht, über die sich bis 1934 der gesamte Gotthard-Strassenverkehr zwängte, wieder begehbar (nicht befahrbar!) zu machen und ins Wanderwegnetz der Leventina einzubinden. Dazu bildeten sie eine private Bauherrschaft, den Verein Pro Media Leventina, legten im März 1993 ein Gesamtprojekt vor und stellten auch die örtliche Bauleitung. In der Region ansässige Baufachleute kamen hauptsächlich bei anspruchsvollen Arbeiten zum Zug, etwa beim Wiederaufbau und der Sicherung von Tonnengewölben und Trockenmauern mit Betonhinterfüllungen.

In einer ersten Phase wurde der Strassenkörper in der Schlucht von Baumbewuchs und Wurzeln gesäubert, zerfallene Teile der historischen Strasse mussten gesichert und ein Anschlussweg zur Strada alta erstellt werden. In der zweiten Phase wurde ausserhalb der eigentlichen Schlucht talaufwärts und talabwärts ein an die Staatsstrasse angelehnter Fussweg gebaut. Gleichzeitig erneuerte das kantonale Strassenbauamt die Staatsstrasse. Deshalb übernahm der Kanton für diese Phase die Bauherrschaft und Bauleitung unter Bezug eines Vertreters von Pro Media Leventina.

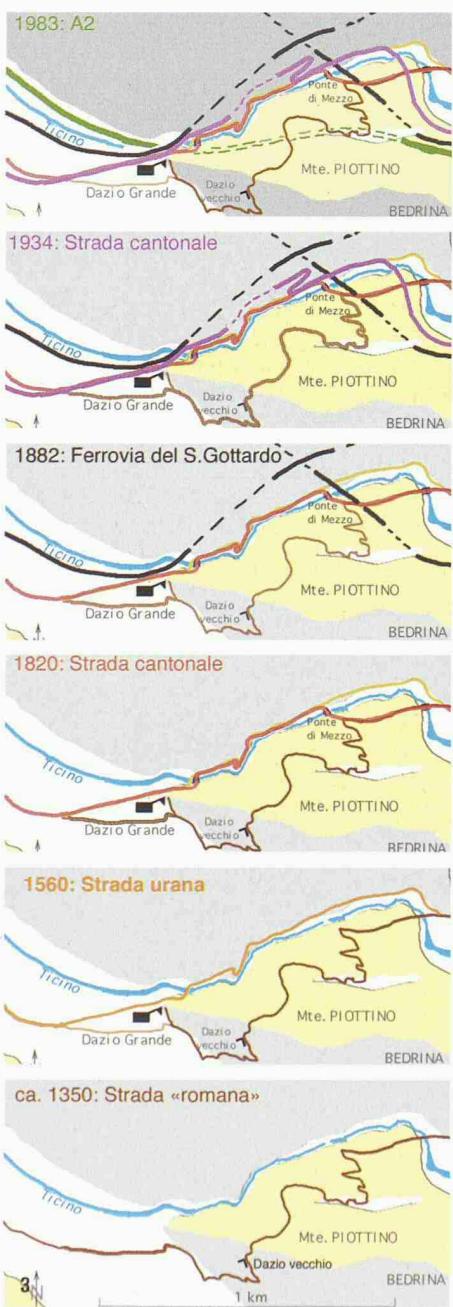
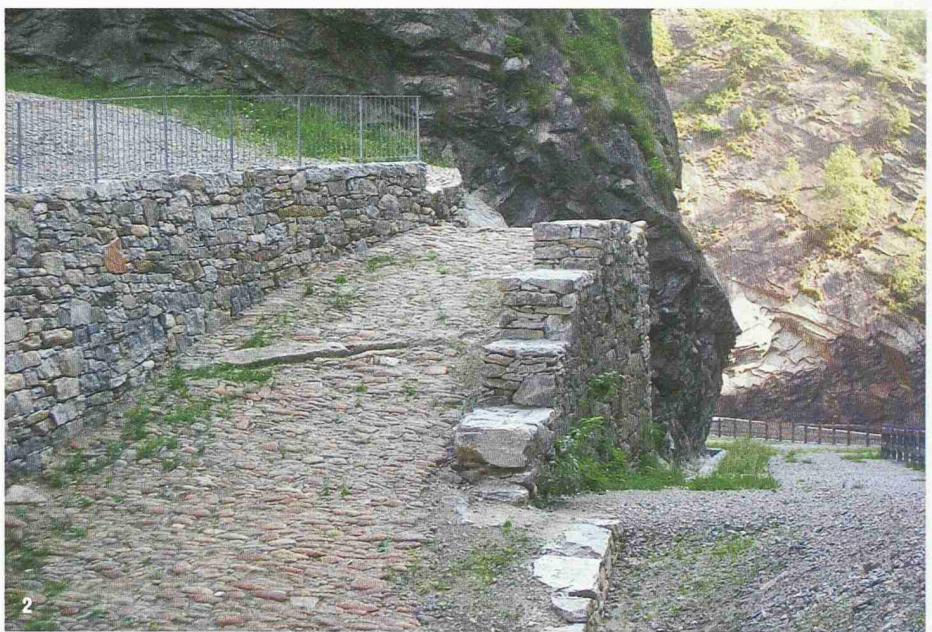
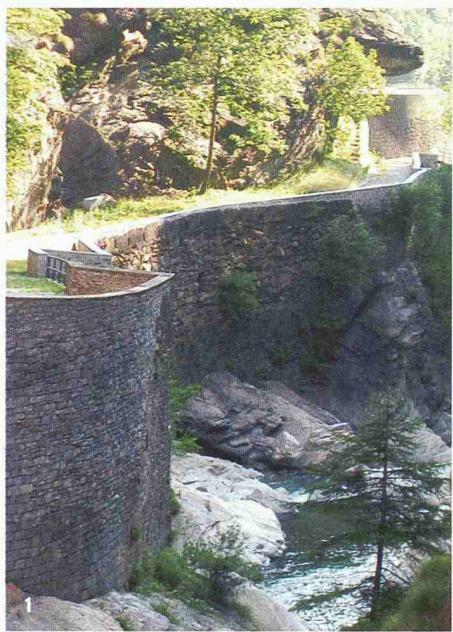
In der dritten Phase wurde der Ponte di Mezzo, die Brücke von 1820, restauriert, und in Absprache mit der kantonalen Denkmalpflege wurden archäologische Grabungen bei der Wegkapelle durchgeführt sowie am ganzen Weg Fertigstellungsarbeiten wie Wasserableitungen, Geländer, Beschilderung usw. ausgeführt.

Die Wiederherstellung der historischen Strasse hatte dem Umstand Rechnung zu tragen, dass die in der Schlucht vorhandenen Bauwerke drei «Generationen» angehören, dass es also mehrere überlagerte historische Strassen gibt. Am sichtbarsten ist die vom jungen Kanton Tessin um 1820 durch Ingenieur Meschini erstellte erste Fahrstrasse, die so genannte *Strada cantonale* vom Gotthardpass bis Chiasso (Bild 3 auf der nächsten Seite). Sie wurde bis in die Zeit der Motorisierung des Strassenverkehrs hinein den steigenden Ansprüchen angepasst. In ihrem Strassenkörper verborgen liegt der Saumweg von 1560, die *Strada urana* (Urner Strasse). Die erwähnten Grabungen förderten unerwarteterweise ein eindrückliches Stück davon zutage (Bild 2). Der Fund rechtfertigt die nachträglich beschlossene Grabung. Beim 1934 erfolgten Ausbau zur heutigen *Strada statale* wurde der Aushub des Strassen-tunnels grossenteils hinter neuen Stützmauern auf der bestehenden Strada cantonale abgelagert. Nur einige vorspringende Abschnitte der alten Strada cantonale blieben sichtbar (Bild 4). Über diese Abschnitte schlängelt sich nun der Wanderweg; dabei werden die Zwischenräume durch neue Stege überbrückt.

Hans U. Steiner

Piottinoschlucht am Tag des Denkmals

Am Europäischen Tag des Denkmals am 11. und 12. September (vgl. «Diese Woche» auf Seite 5) bietet Pro Media Leventina Führungen durch die Piottinoschlucht an. Treffpunkt beim «Dazio grande» in Rodi.



fermacell

Besuchen Sie uns auf der
Bauen und Modernisieren 2004
in Zürich
2.-6. September 2004
in Halle 2, Stand B30

Verhängnisvolle Affäre



Bund fürs Leben



Nur Qualität sichert langfristig die Rendite!

Denn wer heute mit 08/15 Billig-Lösungen baut, hat vielleicht schon morgen viel Geld bei Nachbesserungen und Reparaturen verloren. Also, lieber gleich auf Qualität setzen! Die FERMACELL Gipsfaser-Estrich-Elemente erfüllen sowohl im Trockenbau als auch im Holzbau allerhöchste Ansprüche. Sie sind nicht nur einfach zu verarbeiten, sondern auch ständigen Qualitäts- und Gütekontrollen unterworfen. Ökologisch werden die FERMACELL Estrich-Elemente als empfehlenswert eingestuft.

FERMACELL. Einfach eine gute Lösung.

Anmerkung

- 1 Mehrere Säumergenossenschaften teilten sich die Gotthardroute. Die Ware musste am Ende der entsprechenden Abschnitte auf die Lasttiere der nächsten Genossenschaft umgeladen werden. Das geschah in «Susten», oft stattlichen Gebäuden mit Lagerräumen, Stallungen, Verpflegungs- und Übernachtungsmöglichkeiten. Ein Beispiel ist der «Dazio grande» in der Piottinoschlucht, der heute als Restaurant und Kulturzentrum dient. (Red)

Literatur

«Valle Leventina – Wege der Vergangenheit, Streifzüge durch Geschichte und Archäologie des Kantons Tessin» beschreibt neun Wanderrouten zwischen Airolo und Biasca, darunter die Piottinoschlucht. Hrsg. vom Tessiner Verein für Archäologie, der Tessiner Denkmalpflege und Viastoria. Bestellen bei: Viastoria, Finkenhübelweg 11, 3012 Bern, 031 631 35 35.

1-4

Wegmuseum Piottinoschlucht. Die sanierte und wieder begehbar Strada cantonale von 1820 und ein ausgegrabenes Stück der Strada urana (Urnerweg) von 1560 (1-2). Die Strasse von 1934 liegt auf jener von 1820; deren Reste werden zu einem Wanderweg verbunden (4; Bilder: H. U. Steiner / Viastoria)

FERMACELL, YTONG, HEBEL, SILKA,
und MULTIPOR sind Marken
der Xella Baustoffe GmbH.

Xella Trockenbau-Systeme GmbH
Verkaufsbüro Schweiz
Südstrasse 4
3110 Münsingen
Tel. 031 - 7242020, Fax 031 - 7242029,
www.fermacell.ch

Xella
Neues Bauen