

Zeitschrift: Geomatik Schweiz : Geoinformation und Landmanagement =
Géomatique Suisse : géoinformation et gestion du territoire =
Geomatica Svizzera : geoinformazione e gestione del territorio

Herausgeber: geosuisse : Schweizerischer Verband für Geomatik und
Landmanagement

Band: 106 (2008)

Heft: 12

Werbung

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: 02.02.2025

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

Finanzierung	Rossgabenbrücke	Schwandbachbrücke
Gemeinde Rüeggisberg	Fr. 13 150.–	Fr. 17 200.–
Gemeinde Wahlern	Fr. 13 150.–	
Kanton Bern	Fr. 139 000.–	Fr. 93 500.–
Lotteriefonds/kant. Denkmalpflege	Fr. 223 900.–	Fr. 151 100.–
Bund Strukturverbesserungen	Fr. 166 800.–	Fr. 112 200.–
Total	Fr. 556 000.–	Fr. 374 000.–

Tab. 1: Subventionierung der Brückensanierung.

der Projektierung durch die Denkmalpflege des Kantons Bern und das Bundesamt für Kultur. Ihre Hauptanliegen waren das Beibehalten des optischen Aspektes unter gleichzeitiger Erhaltung der alten, historischen Bausubstanz. Dieses Ziel konnte voll und ganz erreicht werden.

Sanierung in Rekordzeit

Die Sanierungsarbeiten wurden von März bis September 2005 ausgeführt (Abb. 2). Nach der Freilegung der angerosteten, jedoch noch intakten Armierungseisen, wurden die lokalen Schadstellen mit Reprofilierungsmörtel aufgefüllt. Besondere Beachtung wurde dabei der Anpassung

an das bestehende Schalungsbild geschenkt. Die Betonoberfläche der Brückenbauwerke wurde mittels dem oben erwähnten Verfahren «imprägniert». Die Fahrbahnbeläge wurden ganz erneuert. Die rostigen Geländer wurden vollständig demontiert und in der ursprünglichen Art wieder ersetzt. Unter Berücksichtigung der denkmalpflegerischen Rahmenbedingungen konnte im September 2005 zwei voll funktionstüchtige Brücken einer weiteren Generation zum Betrieb übergeben werden.

Ueli Salvisberg
Sektion Bodenverbesserungen
Bundesamt für Landwirtschaft BLW
Mattenhofstrasse 5
CH-3003 Bern
ueli.salvisberg@blw.admin.ch

schenkelgeoconsult.ch
vermessungs- und vermarkungsmaterial

- > Zielmarken und Nivelliermassstäbe
- > Baustellenmaterial und Zubehör
- > Bolzen, Marksteine und Messnägel
- > Vermessungsinstrumente und vieles mehr ...

Bestellen Sie bequem in unserem **Online-Shop**



telefon 044-361 07 00 | fax 044-361 56 48
www.schenkelgeoconsult.ch
info@schenkelgeoconsult.ch



**IHR ZUVERLÄSSIGER PARTNER
RUND UM DIE VERMESSUNG**

Top-Qualität - kurze Lieferzeiten



Vermarkungsmaterial
Vermessungszubehör
Vermessungsinstrumente
Arbeitskleidung
Maschinen und Werkzeuge

swiss@t

Swissat AG - Fälmissstrasse 21 - CH-8833 Samstagern
Tel. 044 786 75 10 - Fax 044 786 76 38
info@swissat.ch - Online-Shop: www.swissat.ch