

**Zeitschrift:** Bibliographia scientiae naturalis Helvetica : das Schrifttum zur schweizerischen Landeskunde aus den Bereichen der Naturwissenschaften, der Geographie, der Technik, sowie der Agrar- und Forstwissenschaften

**Herausgeber:** Schweizerische Landesbibliothek

**Band:** 75 (1999)

**Artikel:** Bauwerke, Energiewirtschaft, Verkehr = Constructions, Economie de l'énergie, Trafic

**Autor:** [s.n.]

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-415683>

### **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:** 14.04.2026

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

## XIV. Bauwerke. Energiewirtschaft. Verkehr Constructions. Economie de l'énergie. Trafic

### A. Bauten - Constructions

#### 1. Bahn-, Fluss- und Strassenbau. Brücken. Tunneln

##### Constructions ferroviaires, fluviales et routières. Ponts. Tunneln

- AlpTransit.** In: Strasse und Verkehr, Jg. 85, 1999, Nr. 6, S. 223-244. Abb., Karten. [mit den Beiträgen:] 2962  
*Vetsch, Hans Peter:* Zurück in die Vergangenheit? auf in die Zukunft! S. 225-228  
*Zbinden, Peter:* Die Vorbereitung der Ausführung des Gotthard-Basistunnels, S. 229-232  
*Bratschi, Olivier:* Anforderungen an Bahntunnels : Unterschiede zum Strassentunnel, S. 233-236  
*Vuilleumier, François:* Projet AlpTransit au Loetschberg : premiers enseignements tirés, S. 237-241  
*Hufschmied, Peter:* Lötschberg-Basistunnel : aktueller Stand und Ausblick, S. 242-244.
- AlpTransit : [Baufortschritte] / Peter Zbinden et al.** In: Schweizer Baubl., Jg. 110, 1999, Nr. 59/60, S. 33-50. Ill. [NEAT, Gotthard; Lötschberg]. 2963
- \* **Bahn 2000 im Raume Zürich / Herbsttagung,** [Schweizerische Gesellschaft für Boden- und Felsmechanik], 6. November 1998, Zürich = Rail 2000 dans la région de Zurich. [Zürich] : Schweizerische Gesellschaft für Boden- und Felsmechanik, [1999]. 69 S. Ill. (Mitteilungen der Schweizerischen Gesellschaft für ... ; 137). 2964
- Baubeginn am Gotthard-Basistunnel.** In: Schweizer Eisenbahn-Revue, 1999, Nr. 4, S. 144-147. Abb., Karte. - Eisenbahn-Revue international, 1999, Nr. 4, S. 144-147. Abb., Karte. 2965
- Baumann, Karl; Däniker, Jürg:** Sunniberg Bridge, Klosters, Switzerland. In: Cable-stayed bridges - past, present and future : report / IABSE Conference, Malmö 1999, S. 74-75. Abb. Zürich (ETH-Hönggerberg) : IABSE, [1999]. (IABSE reports ; 82). 2966
- \* **Les bisses du Valais. Sierre :** Editions Monographic, 1999. 311 p. Ill. 2967
- \* **Chiesi, Gianni; Cassina, Paolo; Martignoni, Riccardo:** Strada principale A 13 : galleria Mappo-Moretina e raccordi. [Bellinzona] : Repubblica e Cantone del Ticino, Dipartimento del territorio, Divisione delle costruzioni, 1996. [110] p. Ill. 2968
- \* **Crook, Darren Stewart:** Sustainable mountain irrigation? : the bisses of the Valais, Switzerland : a holistic appraisal. Thesis phil. University of Huddersfield, 1997. XXXVIII, 489, 183 Bl. Ill. 2969
- Daetwyler, Max:** Landgewinnung in Kilchberg [Seeaufschüttungen]. In: Neujahrsblatt / Gemeinde Kilchberg, Kilchberg, 40, 1999, 20 S. Abb., Karten. 2970
- [**Eggfluetunnel**] / Beiträge von Alfred Zahler, Guido Karrer. In: Baselbieter Heimatbuch, Bd. 22, 1999, S. 247-262. Abb., Tab., Karte. [Grellingen BL]. 2971
- [**Engelberg-Basistunnel**]. In: Tunnel, Köln, Jg. 18, 1999, Nr. 6, S. 40-43; Nr. 7, S. 18-26. Abb., Tab. [mit den Beiträgen in deutsch und englisch:] 2972  
*Prawitt, Alfred:* Dienstleistung Betonförderung, Nr. 6, S. 40-43  
*Gottstein, Harald:* Technische Betriebsausstattung, Nr. 7, S. 18-26.
- Figi, Heinrich; Menn, Christian; Bänziger, Jakob Dialma; Bacchetta, Aldo:** Sunniberg Bridge, Klosters, Switzerland. In: Structural Engineering International, Zürich, vol. 7, 1997, Nr. 1, S. 6-8. Abb. 2973

- Geier, Hannes:** Der Gotthard-Tunnel in Graubünden : NEAT-Zwischenangriff : Baustelle und Baubahn in Sedrun GR. In: Bahn-Jahrbuch Schweiz, Zug, 1999, S. 46-48. Abb. 2974
- \* **Geotechnik**, Tunnel- und Brückenbau im Raum Klosters : Referate der Frühjahrstagung vom 16. April 1998 in Davos / Gemeinsame Veranstaltung der Schweizerischen Gesellschaft für Boden- und Felsmechanik, SGBF und der SIA-Fachgruppe für Brückenbau und Hochbau, FBH = Géotechnique, construction de tunnels et de ponts dans la région de Klosters. [Zürich] : Schweizerische Gesellschaft für Boden- und Felsmechanik, [1999]. 36 S. Ill. (Mitteilungen der Schweizerischen Gesellschaft für ... ; 136). 2975
- Gotthard-Basistunnel** : Ausschreibungen und Baubeginn. In: Schweizer Baubl., Jg. 110, 1999, Nr. 10, S. 27-37. Abb. [mit Projektbeschreibung der Teilabschnitte]. 2976
- Graber, Urs; Schär, Beat; Schweizer, Beat; Furrer, Beat; Wyss, Hans-Peter; Gnehm, Vinzenz:** Umbau des Bahnhofs Spiez. In: Schweizer Ing. Archit., Jg. 117, 1999, Nr. 38, S. 802-808. Abb., Karte. 2977
- Guggisberg, Adrian:** Brücken in Bern. In: Schweizer Ing. Archit., Jg. 117, 1999, Nr. 40, S. 854-855. Abb. 2978
- Gut, Martin:** N2/N8 Kirchenwaldtunnel. In: Nidwaldner Kalender, Jg. 140, 1999, S. 62-66. Fig., Karte. [Lopper NW]. 2979
- Hänni, Louis:** Das Bewässerungssystem der ehemaligen Einwohnergemeinde Strättligen : einst und jetzt. In: Mitt. Naturwiss. Ges. Thun, Nr. 13, 1995/99, S. 63-77. Fig., Karten. 2980
- \* **Hoahrheinrenaturierung** in Stadt und Agglomeration Basel / Hrsg.: Susanne Eder und Arnold Gurtner-Zimmermann. Basel : Kommissionsverlag Wepf, 1999. 100 S. Ill. (Basler Stadt- und Regionalforschung ; 17). 2981
- Die **Höcklerbrücke** über die Sihl in Zürich wird verlegt. In: Schweizer Bauwirtsch., Jg. 98, 1999, Nr. 8, S. 17. Abb. [Zürich-Leimbach]. 2982
- Huber, Alfred:** Hundert Jahre Rheinkorrektion [bei Rüdlingen SH]. In: Schaffhauser Magazin, Schaffhausen, Jg. 22, 1999, Nr. 3, S. 40-43. Abb., Karte. 2983
- Jahresbericht** 1998 des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes = Rapport annuel 1998 de l'Association suisse pour l'aménagement des eaux. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 91, 1999, Nr. 7/8, S. 165-180. Tab. [enthält auch: Geschäftsbericht 1998 des Bundesamtes für Wasserwirtschaft = Rapport de gestion 1998 de l'Office fédéral de l'économie des eaux]. 2984
- Kaufmann, Hans:** Verbindungen setzen Akzente [Brücken im Prättigau GR]. In: Terra Grischuna, Jg. 58, 1999, Nr. 2, S. 10-13. Abb. 2985
- Der **Lötschberg-Basistunnel** ist im Bau / Andreas Flückiger et al. In: Schweizer Baubl., Jg. 110, 1999, Nr. 33, S. 31-50. Ill., Karten. 2986
- Maier, Werner:** Kraftwerk Birsfelden : Rheinaustiefung ab 2000. In: SVS-Journal, Jg. 94, 1999, Nr. 1, S. 9. 2987
- Mayer, Curt M.:** Ausbau der Transitgas-Transportkapazität. In: Schweizer Baubl., Jg. 110, 1999, Nr. 76, S. 4-7. Abb. [Abschnitt Ruswil-Brienzer Rothorn-Griespass]. 2988
- Mosimann, Ruedi:** Erfahrung und 2. Etappe der Emme-Birne. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 91, 1999, Nr. 5/6, S. 111-114. Abb. 2989
- \* **Naturnaher Wasserbau** : Arbeitsunterlagen. 3., überarb. und erw. Aufl. Solothurn : Bau-Departement des Kantons Solothurn, 1999. 53 S. Ill. 2990
- \* **Präzisionsvermessung** zur Bauwerksüberwachung : Stausee Lago Bianco / Luca Demarta et al. Zürich : Institut für Geodäsie und Photogrammetrie ETH, 1999. 35, 18 S. (IGP-Bericht ; 289). [Passo del Bernina GR]. 2991
- Pralong, Claude:** Viadukt «Ile Falcon» bei Sierre [Autobahnbrücke A9]. In: Schweizer Ing. Archit., Jg. 117, 1999, Nr. 45, S. 982-986. Abb. 2992

- Reich, Hans Jakob:** Bäche im Werdenberger Berggebiet. In: Terra plana, 1999, Nr. 1, S. 50-55. Abb. 2993
- Rheinüberquerung** der Basler Nordtangente : neue Dreirosenbrücke wird zweistöckig. In: Schweizer Baubl., Jg. 110, 1999, Nr. 85, S. 7-8. Abb. 2994
- Rohrbach, Stefan:** Längstes Drilling der Schweiz durch Energie Service Biel : Richtbohrung von 320 m für Gasversorgung. In: Schweizer Baubl., Jg. 110, 1999, Nr. 76, S. 44. Abb. 2995
- Sanierung** der Kornhausbrücke Bern / Beiträge von René Robellaz et al. In: Schweizer Ing. Archit., Jg. 117, 1999, Nr. 40, S. 856-871. Abb. 2996
- Schleiss, Anton:** Constructions hydrauliques : facteur clé de la prospérité économique et du développement durable au XXIe siècle. Dans: IAS : Ing. arch. suisses, année 125, 1999, n° 11, p. 198-205. Fig., tab. 2997
- Schülin-Studer, Margrit:** Die Birsbrücken [in Grenchen BL]. In: Laufentaler Jahrbuch, Blauen, Jg. 14, 1999, S. 47-55. Abb. [v.a. Geschichtliches]. 2998
- Schutz** eines Bauwerkes der A2 vor Hangbewegungen : Erkenntnisse und Massnahmen am Lehenviadukt Beckenried. In: Schweizer Baubl., Jg. 110, 1999, Nr. 73, S. 6-8. Abb. 2999
- Stohler, Franz:** Eggfluchtunnel der Jurastrasse J18 eröffnet. In: Schweizer Bau-Journal, Jg. 64, 1999, Nr. 3, S. 19-20. Abb. [Grenchen BL]. 3000
- \* Die **Thur** - eine unberechenbare Grösse. Frauenfeld : Amt für Umwelt, 1999. 12 S. Ill. 3001
- Tunnelbau** in der Schweiz = Tunneling in Switzerland. In: Tunnel, Köln, Jg. 18, 1999, Nr. 4, S. 10-98. Ill., Karten. [u.a. mit den Beiträgen:] 3002
- Gehrig, W.; Henke, A.; Rehbock-Sander, M.:* Gotthard-Basistunnel : Stand der Planungs- und Bauarbeiten = Gotthard Base Tunnel : stage reached by engineering and construction work, S. 14-27
- Lötschberg-Basistunnel = The Lötschberg Base Tunnel / Elmar Lambrigger, Peter Hufschmied, Peter Ritz, H.-J. Ziegler, A. Isler, Michel Zermatten, Patrick Robyr, S. 28-42*
- Hentschel, Helmut:* Zimmerberg-Basistunnel : Gesamtkonzept und Ausführung des ersten Teils = The Zimmerberg Base Tunnel : overall concept and execution of the first part, S. 43-55
- Dettwiler, Markus; Fries, Thomas:* Tunnelbauten der Umfahrung Birmensdorf = Tunnels on the Birmensdorf bypass, S. 56-66
- Airport 2000, Zürich-Flughafen = Airport 2000, Zurich Airport / Ingenieurgesellschaft Jet Partners, S. 68-75. [Dock Midfield]*
- Hentschel, Helmut:* 11,71 m Bohrdurchmesser, Überdeckung Wildbach = 11.71 bored diameter, passing beneath a mountain stream, S. 76-81. [Autobahntunnel A5, Gorgier NE].
- [Verkehrsbauten im Kanton Zürich] /** versch. Beiträge. In: Strasse und Verkehr, Jg. 85, 1999, Nr. 4, S. 115-189. Abb., Karten. 3003
- \* **Vie di comunicazione & costruzioni in Ticino = Voies de communication et constructions du Tessin.** Genève : Les Editions Grands travaux, [1998]. 120 p. Ill. 3004
- Vulliet, L.; Meyer, A.:** The Vigner tunnel : determining contact laws from static load tests on piles. Dans: Communication des Laboratoires de mécanique des sols et des roches, Lausanne (EPF), n° 193, p. 1175-1181. Fig. In: Geotechnical engineering for transportation infrastructure : theory and practice, planning and design : proceedings of the Twelfth European Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering, Amsterdam, Netherlands, 7-10 June 1999 / edited by F.B.J. Barends et al., S. 1175-1181. Rotterdam : Balkema, 1999. [St-Blaise NE]. 3005
- [Wasserbau im Kanton Zürich] /** Pius Niederhauser et al. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 79, 1999, Nr. 11, S. 919-971. Abb., Tab., Karten. [mit den Beiträgen:] 3006
- Maag, Christoph:* Vorwort = Avant-propos, S. 919-920
- Niederhauser, Pius:* Ökomorphologische Beurteilung der Fliessgewässer : flächendeckende Erhebungen im Kanton Zürich, S. 921-930
- Gsell, Hans Georg:* 10 Jahre Wiederbelebungprogramm, S. 931-935

*Ruckstuhl, Werner*: Erarbeitung von Gefahrenkarten [Hochwasser], S. 936-939

*Hochstrasser, Heinz; Isenring, Ivo; Lifart, Edwin; Meier, Claude*: Hochwasserschutz, Naturschutz, Erholung und Unterhalt am Beispiel des Furtbaches im Furttal, S. 940-947

*Göldi, Christian; Nikitin, Ivan; Pantucek, Peter*: Hochwasser und Hochwasserschutz an der Thur, S. 948-954

*Oplatka, Matthias*: Verhinderung eines Dammbrechens durch Wuhrtannen an der Thur, S. 955-959

*Oplatka, Matthias*: Die teilweise befreite Töss gestaltet ihr Flussbett, S. 960-963

*Hosig, Christian*: Gewässerunterhalt im Kanton Zürich, S. 964-969

*Ruckstuhl, Werner*: Hochwassersicherheit an der Reppisch : massgeschneiderter Hochwasserschutz in Birmensdorf, S. 970-971.

**Wasserbaumassnahmen** im Kanton Zürich in der Bewährung : Hochwasserschutzbauten haben standgehalten. In: Schweizer Baubl., Jg. 110, 1999, Nr. 51, S. 7-8. Abb. 3007

**Weber, Heinz**: Geschiebemanagement und Hochwasserschutz an der Reuss [bei Erstfeld UR]. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 91, 1999, Nr. 5/6, S. 114. 3008

**Wehranlagen** : Sicherheit, Ertüchtigung, Erneuerung : Fachtagung SNGT, 10./11.6.1999, Solothurn. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 91, 1999, Nr. 11/12, S. 271-302. Ill. [u.a. mit den Beiträgen:] 3009

*Otto, Bastian*: Die Sanierung des Wehres Eglisau, S. 273-287

*Levenq, Jacques*: Le confortement du barrage mobile de Chancy-Pougny, S. 288-290

Das Hochwasser-Rückhaltebecken Orden bei Maloja bewährt sich erneut, S. 290

*Bremen, Roger; Como, Giovanni; Salzgeber, Hermann*: Wiederinstandsetzung der Staumauer Ferden, S. 291-294

*Lazaro, Philippe; Golliard, Daniel*: Confortement de l'appui gauche du barrage de Montsalvens, S. 295-301.

## 2. Hochbau. Bauernhausforschung - Bâtiments. Maisons rurales

\* **Abegg, Regine; Barraud Wiener, Christine**: Die Augustinerkirche in Zürich. Bern : Gesellschaft für Schweizerische Kunstgeschichte, 1999. 39 S. Ill. (Schweizerische Kunstführer ; 661. Serie 67). 3010

\* **Allenspach, Christoph**: Architektur in der Schweiz : Bauen im 19. und 20. Jahrhundert. Zürich : Pro Helvetia, Schweizer Kulturstiftung, 1998. 171 S. Ill. + 1 Karte. (Information / Pro Helvetia, Schweizer Kulturstiftung). [Ed. française: L'architecture en Suisse. 1999; ed. italiana: L'architettura in Svizzera. 1999]. 3011

\* **Amacher, Doris**: Blumenstein und Pohlern : ein Wanderführer zu ländlicher Architektur. Bern : Gesellschaft für Schweizerische Kunstgeschichte, 1999. 55 S. Ill. (Schweizerische Kunstführer ; 666-667. Serie 67). 3012

\* **Amsler, Christine**: Maisons de champagne genevoises du XVIIIe siècle : t. 1. Genève : Domus antiqua helvetica, 1999. 347 p. Ill. 3013

**Barla, Michael**: Vom Wiisshuus zur Tritthütte. In: Wettbewerbsbroschüre / Schweizer Jugend forscht, Winterthur, 1999, S. 22. [Bauinventar Safiental GR]. 3014

\* **Bauinventar** der Gemeinde Aeschlen / bearb. von Regula Hug ; Red.: Hans-Peter Ryser. [Bern] : Denkmalpflege des Kantons Bern, 1999. 34, [3] Bl. Ill. 3015

\* **Bauinventar** der Gemeinde Amsoldingen / Bearb.: Jean-Pierre Anderegg ; Red.: Anne-Marie Biland. [Bern] : Denkmalpflege des Kantons Bern, 1999. 61 Bl., [2] Bl. Faltaf. Ill. 3016

\* **Bauinventar** der Gemeinde Brüttelen / Bearb.: Hans-Peter Ryser. [Bern] : Denkmalpflege des Kantons Bern, 1999. 67 Bl., [3] Bl. Faltaf. Ill. 3017

\* **Bauinventar** der Gemeinde Eriswil / Bearb.: Hansjürg Schneeberger ; Red.: Anne-Marie Biland. [Bern] : Denkmalpflege des Kantons Bern, 1999. 129, [5] Bl., [7] Bl. Faltaf. Ill. 3018

- \* **Bauinventar** der Gemeinde Guggisberg / bearb. durch Büro für Architektur, Denkmalpflege und Baugeschichte (Bern), Siegfried Moeri, Daniel Gäumann (Fotos) ; Red.: Hans-Peter Ryser. [Bern] : Denkmalpflege des Kantons Bern, 1999. 2 Bde. (146; 133Bl., 1 Faltbl. Ill.). 3019
- \* **Bauinventar** der Gemeinde Gurzelen / Bearb.: Elisabeth Schneeberger, Peter Bannwart ; Red.: Anne-Marie Biland. [Bern] : Denkmalpflege des Kantons Bern, 1999. 59, [2] Bl., [5] Bl. Falttaf. Ill. 3020
- \* **Bauinventar** der Gemeinde Ins / Bearb.: Peter Bannwart et al. ; Red.: Anne-Marie Biland, Benno Mutter. [Bern] : Denkmalpflege des Kantons Bern, 1999. 164 Bl., 4 Bl. Falttaf. Ill. 3021
- \* **Bauinventar** der Gemeinde Kaufdorf / Bearb.: Ursula Boos, Elisabeth Schneeberger ; Red. Anne-Marie Biland. [Bern] : Denkmalpflege des Kantons Bern, 1999. 40 Bl., [2] Bl. Falttaf. Ill. 3022
- \* **Bauinventar** der Gemeinde Landiswil / bearb. von Ursula Boos und Elisabeth Schneeberger ; Red.: Anne-Marie Biland. [Bern] : Denkmalpflege des Kantons Bern, 1998. 100 Bl., [4] Bl. Falttaf. Ill. 3023
- \* **Bauinventar** der Gemeinde Leissigen : nur Teilbereich gemäss Perimeter / bearb. von Benno Mutter, Barbara Frutiger ; Red.: Anne-Marie Biland. [Bern] : Denkmalpflege des Kantons Bern, 1999. 67, [3] Bl. Ill. 3024
- \* **Bauinventar** der Gemeinde Matten bei Interlaken / Bearb.: Benno Mutter ; Red.: Anne-Marie Biland. [Bern] : Denkmalpflege des Kantons Bern, 1999. 116 Bl., [3] Faltbl. Taf. Ill. 3025
- \* **Bauinventar** der Gemeinde Meiringen / Bearb.: Ursula Maurer, Daniel Wolf ; Red.: Anne-Marie Biland. [Bern] : Denkmalpflege des Kantons Bern, 1999. 219 Bl., [11] Bl. Falttaf. Ill. 3026
- \* **Bauinventar** der Gemeinde Oberstocken / Bearb.: Hans-Peter Ryser. [Bern] : Denkmalpflege des Kantons Bern, 1999. 20 Bl., [1] Bl. Falttaf. Ill. 3027
- \* **Bauinventar** der Gemeinde Radelfingen / bearb. von Cordula Kessler Loertscher, Peter Bannwart ; Red.: Anne-Marie Biland. [Bern] : Denkmalpflege des Kantons Bern, 1999. 84, [6] Bl. Ill. 3028
- \* **Bauinventar** der Gemeinde Schlosswil / Bearb.: Ursula Boos, Elisabeth Schneeberger ; Red. Anne-Marie Biland. [Bern] : Denkmalpflege des Kantons Bern, 1999. 69 Bl., 5 Bl. Falttaf. Ill. 3029
- \* **Bauinventar** der Gemeinde Seftigen / Bearb.: Elisabeth Schneeberger, Benno Mutter ; Red.: Anne-Marie Biland. [Bern] : Denkmalpflege des Kantons Bern, 1999. 63 Bl., [1] Bl. Taf., 2 Bl. Falttaf. Ill. 3030
- \* **Bauinventar** der Gemeinde Sumiswald / bearb. von Regula Hug, Robert Walker, Hans-Peter Ryser. [Bern] : Denkmalpflege des Kantons Bern, 1999. 2 Bd. (236; 195 Bl., [12] Faltbl. Ill.). 3031
- \* **Bauinventar** der Gemeinde Treiten / bearb. von Peter Bannwart ; Red.: Hans-Peter Ryser. [Bern] : Denkmalpflege des Kantons Bern, 1999. 28, [2] Bl. Ill. 3032
- \* **Bauinventar** der Gemeinde Uttigen / Bearb.: Ursula Boos, Elisabeth Schneeberger ; Red.: Anne-Marie Biland. [Bern] : Denkmalpflege des Kantons Bern, 1999. 39, [2] Bl., [3] Bl. Falttaf. Ill. 3033
- \* **Bauinventar** der Gemeinde Walkringen / Bearb.: Ursula Boos, Elisabeth Schneeberger ; Red.: Anne-Marie Biland. [Bern] : Denkmalpflege des Kantons Bern, 1999. 143 Bl., [8] Bl. Falttaf. Ill. 3034
- \* **Bauinventar** der Stadt Langenthal / Bearb.: Hans-Peter Ryser, Barbara Frutiger. [Bern] : Denkmalpflege des Kantons Bern, 1999. 2 Bde. (229 Bl.; 224 Bl., [8] Faltkarten. Ill.). 3035
- Beyeler, Toni**: Schloss Laupen. In: Alpenhorn-Kalender : Brattig für das Berner Mittelland, Langnau i.E., Jg. 74, 1999, S. 34-41. Abb. 3036
- Blattner, Peter**: Wakkerpreis 1999 [Hauptwil TG]. In: Zürcher Chronik, Jg. 67, 1999, Nr. 3, S. 22-23. Abb., Karte. 3037
- \* **Bolle, Corinne**: La gare de Lausanne : un exemple d'architecture lausannoise du début du 20e siècle. Lausanne : Ecole-Musée/Histoire, [1999]. 34 p. Ill. 3038

- Bovay, I.:** Les jardins baroques à Genève. Dans: *Revue hort. suisse*, vol. 72, 1999, n° 5/6, p. 91-96. Fig. 3039
- \* **Le chalet** dans tous ses états : la construction de l'imaginaire helvétique / Valentina Anker et al. ; sous la dir. de Serge Desarnaulds. Chêne-Bourg : Editions Chênoises : Editions Médecine et hygiène, Département livre Georg, 1999. 223 p. Ill. + 1 CD-ROM. 3040
- \* **Charollais, Isabelle; Lamunière, Jean-Marc; Nemeč, Michel:** L'architecture à Genève 1919-1975 : description / [publ. par:] Direction du patrimoine et des sites [du Canton de Genève] (DAEL). Lausanne : Payot, 1999. 2 vol. (910 p. Ill.) + 1 carte. 3041
- Frei, Beat:** Flarzhäuser im Oberland und in Stäfa. In: *Jahresbericht mit Abhandlungen / Ritterhaus-Vereinigung Uerikon-Stäfa, Uerikon*, 1999, S. 8-32. Abb. [Zürcher Oberland]. 3042
- \* **Furter, Martin:** Die Bauernhäuser der Kantone Basel-Landschaft und Basel-Stadt. Basel : Schweizerische Gesellschaft für Volkskunde, 1999. 466 S. Ill. + 1 Legende + 1 Erratum. (Die Bauernhäuser der Schweiz ; 25). 3043
- \* **Giovanoli, Diego:** Studio e catalogo delle malghe alpestri e dei monti maggenghi dei Comune di Poschiavo. Chur : Verein für Bündner Kulturforschung : Pro Grigioni italiano, 1999. 198 p., [1] f. di tav. depl. Ill. (Maiensässinventar Graubünden ; 17). 3044
- Giovanoli, Diego; Hemmi, Michael:** Weinkeller in Südbünden. In: *Jahresberichte des Archäologischen Dienstes Graubünden und der Kantonalen Denkmalpflege Graubünden*, Haldenstein, 1998, S. 127-134. Abb. [Bondo GR; Cama GR]. 3045
- Hauptwil - oder ein Lehrstück schweizerischer Industriegeschichte = Hauptwil - un épisode de l'histoire industrielle suisse / Marco Badilatti et al.** In: *Heimatschutz*, Jg. 94, 1999, Nr. 3, S. 1-17. Abb., Karte. [Wakker-Preis 1999]. 3046
- \* **Kocherhans, Yvonne:** Schanfigg : Bauweise und Siedlungsformen in Heubergen, Vorwinterungen, Maiensässen und Heimgebieten der Gemeinden Maladers, Calfreisen, Castiel, Lünen, Pagig, St. Peter, Molinis und Peist. Chur : Verein für Bündner Kulturforschung, 1999. 44 S., [6] Bl. Taf. Ill. (Maiensässinventar Graubünden ; 16). 3047
- \* **Locarnese, Bellinzonese, Riviera.** Locarno : A. Dadò, 1999. 2 vol. (365, 645 p. Ill.). (Atlante dell'edilizia rurale in Ticino). [Sopraceneri TI]. 3048
- \* **Müller, Iso:** Kloster St. Johann, Müstair = [Monastero di S. Giovanni, Müstair] : Weltkulturgut der UNESCO. 24., veränd. Aufl. Regensburg : Schnell & Steiner, 1997. 23 S. Ill. (Kleine Kunstführer ; 601). 3049
- Mürner, Johann:** La section Patrimoine culturel et monuments historiques [Office fédéral de la culture]. Dans: *Vie écon.*, année 72, 1999, n° 8, p. 45-47. Fig. 3050
- Mürner, Johann:** Die Sektion Heimatschutz und Denkmalpflege [Bundesamt für Kultur]. In: *Volkswirtschaft*, Jg. 72, 1999, Nr. 8, S. 45-47. Abb. 3051
- Oederlin, Daniel:** Hauptbahnhof Winterthur. In: *Jb. Winterthur*, Jb. 1999, S. 40-53. Abb., Karte. 3052
- \* **Proserpi, Ivano:** Bissone. Bern : Società di storia dell'arte in Svizzera, 1999. 55 p. Ill. (Guide di monumenti svizzeri ; 656/657). 3053
- Ritzmann, Hans:** Bauernhäuser in Bettingen. In: *Jahresbericht der Archäologischen Bodenforschung Basel-Stadt*, Basel, 1998, S. 267-275. Abb., Karte. 3054
- \* **Rüsch, Elfi; Diethelm, Annegret:** Brissago. Berna : Società di storia dell'arte in Svizzera, 1999. 43 p. Ill. (Schweizerische Kunstführer ; 662. Serie 67). 3055
- \* **Rüsch, Elfi:** Sant'Ambrogio in Prugiasco-Negrentino, Kanton Tessin. Bern : Gesellschaft für Schweizerische Kunstgeschichte, 1999. 27 S. Ill. (Schweizerische Kunstführer ; 653d. Serie 66). [Ed. italiana: Sant'Ambrogio vecchio di Prugiasco-Negrentino. 1998. (Schweizerische Kunstführer ; 653. Serie 66)]. 3056

- Il **San Carlino** sulle acque [spaccato ligneo della chiesa di San Carlo alle Quattro Fontane sul lago presso Lugano] / progetto ideato da Mario Botta. Dans: Terra ticinese, anno 60, 1999, n° 6, p. 56-59. Fig. 3057
- \* **Schnell, Dieter; Wijnkoop Lüthi, Marc van:** Stadtführer: Christliches Bauen in Bern : Gemeindezentren, Kapellen, Kirchen, Vereinshäuser und Versammlungssäle aus dem 19. und 20. Jahrhundert. [Bern] : Berner Heimatschutz, Regionalgruppe Bern, 1999. 68 S. Ill. 3058
- Stöckli, Peter Paul:** Die Gärten des Klosters Wettingen : ein lebendes Denkmal. In: Badener Njbl., Jg. 74, 1999, S. 98-106. Abb. 3059
- \* **Streicher, Toni:** Das Kleinbasel bekommt ein neues Gesicht : ein Rückblick auf die Bautätigkeit des ausgehenden 19. und beginnenden 20. Jahrhunderts. Basel : T. Streicher, 1999. 88 S. Ill. 3060
- \* **Vittoz, Didier:** Modification des bâtiments de ferme dans la commune de la Chaux-de-Fonds : attitudes et pratiques des agriculteurs. Neuchâtel (Université) : Institut de géographie, 1999. 51 p. Ill. (Géo-regards ; 46). - Mémoire de licence Institut de géographie Neuchâtel, 1997. 3061
- \* **Wettstein, Erich:** Merenschwand und Benzenschwil : kleiner Kulturführer. Lindenberg : J. Fink, 1999. 40 S. Ill. 3062
- \* **Wilhelm, Anton:** Bau- und Kunstdenkmäler im Fürstentum Liechtenstein. Lauterach : Dieth-Kultur-Verlag, 1997. 263 S. Ill. 3063
- Wohnen in Schaffhausen / Beiträge von Hans Walter et al.** In: Schaffhauser Magazin, Schaffhausen, Jg. 22, 1999, Nr. 2, S. 6-42. Abb. [Wohnbauten in der Stadt Schaffhausen]. 3064
- \* **Ziegler, Peter:** Häuser und Höfe am Wädenswilerberg : Geschichte und Einleitung. Zürich : Kantonale Denkmalpflege, 1999. 198 S. Ill. (Kleine Schriften zur Zürcher Denkmalpflege ; 2). 3065

## B. Energiewirtschaft - Economie de l'énergie

### 1. Allgemeines - Généralités

- \* **Brunner, Hans:** 100 Jahre Gasversorgung Olten. Olten : Städtische Betriebe, [1999]. 111 S. Ill. 3066
- Bundesamt für Energiewirtschaft:** Schweizerische Elektrizitätsstatistik 1998 = Statistique suisse de l'électricité 1998. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 90, 1999, Nr. 8, S. 10-53. Diagr., Tab. 3067
- Bundesamt für Energiewirtschaft:** Schweizerische Gesamtenergiestatistik 1998 (Auszug) = Statistique globale suisse de l'énergie 1998 (extrait). In: Bull. SEV/VSE, Jg. 90, 1999, Nr. 16, S. 3, 12-52. Diagr., Tab. 3068
- \* **CH50%** - eine Schweiz mit halbiertem Verbrauch an fossilen Energien. Zürich : SATW, Schweizerische Akademie der Technischen Wissenschaften, 1999. 68 S. Ill. (Schriften der SATW ; 30). 3069
- \* **Energie, Wirtschaft, Nachhaltigkeit / Hrsg.:** Ruedi Meier, Martin Renggli, Pascal Previdoli ; Beitr. von Bernard Aebischer et al. Chur ; Zürich : Rüegger, 1999. 272 S. Ill. 3070
- \* **Energiepolitik in Bewegung : Vademecum 2000.** Bern : Energieforum Schweiz, [1999]. 144 S. Ill. (EFCH-Dokumentation ; 65d). 3071
- \* **Energiezukunft Alpen :** die Öffnung der Strommärkte und die Folgen für die Berggebiete : Tagungsband zur Jahreskonferenz der CIPRA, 22. bis 24. Oktober 1998, Locarno, Schweiz / [Hrsg.: CIPRA, Internationale Alpenschutzkommission] ; [Red. und Konzeption: Christian Gyr, Alma Sartoris]. Schaan : CIPRA, 1998. 139 S. Ill. (CIPRA ; 16). [Ed. française: L'avenir énergétique des Alpes; ed. italiana: Il futuro energetico nelle Alpi]. 3072

- Hess, Walter:** Strom, Staudämme und neue Strömungen : [Liberalisierung des Strommarktes und Ökologie]. In: Natürlich, Aarau, Jg. 19, 1999, Nr. 6, S. 6-18. Abb. 3073
- \* **Jahresbericht / Aktionsprogramm Energie 2000.** 1- . [Bern] : Eidgenössisches Departement für Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation, 1991- . [Ed. française: Rapport annuel / Programme Energie 2000] 3074  
9 : Berichtsjahr Juli 1998-Juni 1999. 104 S. Tab. Diagr.
- Pfander, Markus:** Der schweizerische Gasmarkt. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 79, 1999, Nr. 9, S. 762-767. Abb., Tab. 3075
- Portmann, Karin:** Holland-Entlebuch-Italien : die Gas-Autobahn. In: Entlebucher Brattig, Escholzmatt, Jg. 17, 1999, S. 90-93. Abb. 3076
- \* **Schlussbericht** der Begleitgruppe Strompolitik des Kantons Bern / [Hrsg.:] Bau-, Verkehrs- und Energiedirektion des Kantons Bern. [Bern] : [Staatskanzlei des Kantons Bern], 1998. 35 S. Ill. 3077
- \* **Service Public im liberalisierten Strommarkt / Forschungsprogramm Energiewirtschaftliche Grundlagen ;** ausgearb. durch Ecoplan, Bern und Altdorf ; Autoren: Heini Sommer, David Kramer, Felix Walter. Bern : Bundesamt für Energie, 1999. [136] S. Ill. 3078
- \* **Zech, Karin:** Die Energiesparpolitik in Liechtenstein : konstruktiv-kritische Würdigung der Liechtensteiner Lösung und Abschätzung der ökonomischen und ökologischen Wirkungen. Diplomarbeit Universität St. Gallen, 1998. 3079
- Ziegler, Peter:** 125 Jahre Gasversorgung Wädenswil : 1873-1998. In: Jb. Stadt Wädenswil, 1998, S. 45-56. Abb. 3080

## 2. Kernenergie - Energie nucléaire

- \* **Berchtold, Oliver:** Wie ist ein Ausstieg der Schweiz aus der Kernenergie zu beurteilen? Diplomarbeit Universität St. Gallen, 1999. 3081
- \* **Boos, Susan:** Strahlende Schweiz : Handbuch zur Atomwirtschaft. Zürich : WoZ im Rotpunktverlag, 1999. 443 S. Ill. 3082
- \* **Kernkraftwerke der Welt = Les centrales nucléaires dans le monde.** Stand 1.1.99. Bern : Schweizerische Vereinigung für Atomenergie (SVA), 1999. 1 Leporello ([14] S. Ill.). [Engl. ed.: Nuclear power plants world-wide]. 3083
- \* **Oberholzer-Gee, Felix:** Die Ökonomik des St. Florianprinzips : warum wir keine Standorte für nukleare Endlager finden. Basel : Helbing & Lichtenhahn, 1998. X, 232 S. Ill. - Diss. Wirtschaftswiss. Zürich, 1997. 3084
- \* **Sumerling, T.J.; Grogan, H[elen] A.; Smith, P[aul] A[idan]:** Scenario development for Kristallin-I. Wettingen : Nagra, 1999. [305] S. Ill. (Technical report / Nagra ; 93-13). [Nordschweiz]. 3085

## 3. Wasserkraftenergie - Energie hydraulique

- Arquit Niederberger, Anne:** Marktwirtschaftliche Anreize für den Klimaschutz : Förderung der Wasserkraft? In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 91, 1999, Nr. 5/6, S. 93-96. Diagr., Tab. 3086
- Casanova, Claudio:** 40 Jahre Kraftwerke Zervreila : erste Halbzeit: Ergebnisse, zweite Halbzeit: wohin? In: Bull. SEV/VSE, Jg. 90, 1999, Nr. 12, S. 31-32. Abb. 3087
- Chamorel, P.-A.; Renaud, F.; Cherkaoui, R.; Schenk, A.:** Etude du comportement dynamique de la centrale de Bieudron (Cleuson-Dixence). In: Bull. SEV/VSE, Jg. 90, 1999, Nr. 15, S. 14-18. Diagr. 3088

- \* **L'épopée** des barrages : de la Dixence à Cleuson-Dixence / direction et réd.: Jean-Henry Papiloud ; photogr.: Raymond Schmid et al. ; [éd.:] EOS, Energie Ouest Suisse, Grande Dixence S.A. Martigny : Centre valaisan de l'image et du son, 1999. 390 p. Ill. (Champ visuel). 3089
- \* **Fux**, Christian: 50 Jahre Aletsch AG, 1948-1998. Mörel : Aletsch AG, [1998]. 32 S. Ill. [Massa VS; Matter Vispa VS]. 3090
- Hauenstein**, Walter: Auswirkungen der neuen Stauanlagenverordnung auf Flusskraftwerke. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 91, 1999, Nr. 3/4, S. 69-70. Abb. 3091
- Konzessionsprojekt** Kraftwerk Wettingen / Gianni Operto, Christian Zimmermann. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 90, 1999, Nr. 2, S. 37-40. Abb., Tab. 3092
- Moruzzi**, F.: Les ressources énergétiques des montagnes. Dans: IAS : Ing. arch. suisses, année 125, 1999, n° 5, p. XI-XV (annexe = Cahier ASPAN-SO ; année 17, 1999, n° 3). Fig., carte. 3093
- Neubau** Kraftwerk Ruppoldingen / Aare-Tessin AG für Elektrizität. In: Aarburger Njbl., 1999, S. 15-18. Abb. 3094
- [**Oberhalbstein** : Erneuerung der Kraftwerke Mittelbünden des Elektrizitätswerkes der Stadt Zürich]. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 91, 1999, Nr. 9/10, S. 235-249. Abb., Karte. [mit den Beiträgen:] 3095  
*Vries*, Frits de: Erneuerung des Stauwehres Burvagn, S. 235-239  
*Ronchetti*, Marco: Kraftwerk Tinizong : Hangbewegungen zwangen zum Ersatz einer Druckleitung durch einen Druckschacht, S. 240-246  
*Mugwyler*, Kurt: Ersatz von Generatorwellen und Laufrädern im Kraftwerk Tinizong des Elektrizitätswerkes der Stadt Zürich, S. 247-249.
- Rey**, Alfred: Ökologische Energieabgabe und Steuerreform. - Taxe écologique sur l'énergie et réforme fiscale. In: Montagna, Jg. 10, 1999, Nr. 3, S. 9-11, 12-14. Abb. 3096
- Schenk**, Dominik; **Tannò**, Gian-Andri: Günstiger Strom aus Flimser Wasserkraft. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 91, 1999, Nr. 11/12, S. 311-314. Abb., Tab. 3097
- Schenk**, Dominik; **Tannò**, Gian-Andri: Günstiger Strom aus Flimser Wasserkraft : Kraftwerke Stenna : Ausbau und Modernisierung. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 90, 1999, Nr. 10, S. 39-42. Abb. 3098
- Schnyder**, Wilhelm: Subventionen statt Wasserzinsen? - Elektrizitätsgesetz und ökologische Energieabgabe. In: Montagna, Jg. 10, 1999, Nr. 1/2, S. 11-14; Nr. 12, S. 8-11. Abb. 3099
- Stohler**, Franz: Neues Kavernenkraftwerk Amsteg der SBB in Betrieb. In: Schweizer Bau-Journal, Jg. 64, 1999, Nr. 1, S. 54. Abb. 3100
- \* **Strauss**, Jacqueline: Die Rettung des Geltenschusses : Opposition gegen das Wasserkraftwerkprojekt Sanetsch-Gelten und Landschaftsschutz im Berner Oberland in der ersten Hälfte der 1950er Jahre. Lizenziatsarbeit Historisches Institut, Universität Bern, 1998. 130 Bl. - Zusammenfassung in: Berner historische Mitteilungen, Bern, Jg. 15, 1998, S. 89-91. 3101
- Truffer**, Bernhard; **Bloesch**, Jürg; **Bratrach**, Christine; **Gonser**, Tom; **Hoehn**, Eduard; **Peter**, Armin; **Wehrli**, Bernhard; **Wüstenhagen**, Rolf: Ökostrom aus Wasserkraft : ein Querprojekt zieht Zwischenbilanz. In: EAWAG Jahresber. 1998, S. 5-10. Abb. [u.a. Fallstudie Brenno TI]. 3102
- Urech**, Pierre-Alain: Neues Kraftwerk Amsteg am Netz. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 90, 1999, Nr. 2, S. 14-18. Abb. 3103
- Urwyler**, Hansueli: Das regionale Kraftwerk Lünen. In: Bündnerwald, Jg. 52, 1999, Nr. 2, S. 47-48. 3104
- \* **Vollenweider**, Stefan: Ökologische Bewertung und Zertifizierung von kleinen Wasserkraftanlagen. Kastanienbaum : EAWAG, Eidgenössische Anstalt für Wasserversorgung, Abwasserreinigung und Gewässerschutz, Projekt Ökostrom, 1999. X, 122 S. Ill. (Ökostrom-Publikationen ; 2). [Diplomarbeit]. 3105

- Wagner, Eberhard:** Pumpspeicher-Kraftwerke : Einsatz und Betriebsergebnisse. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 90, 1999, Nr. 2, S. 19-23. Abb., Tab. 3106
- \* **Wiegand, Carlo:** Grundlagen für eine Oeko-zertifizierung von grossen Laufkraftwerken. Diplomarbeit Umweltnaturwissenschaften, ETH Zürich, 1999. 98 S. Ill. 3107
- Wiegandt, Ellen:** Regional impacts of environmental and global change : water use in the Valais. In: Geogr. Helv., Jg. 54, 1999, Nr. 3, S. 158-163. 3108

#### 4. Alternative Energien - Energies renouvelables

- Aussergewöhnliche** Photovoltaik-Anlage in Münsingen BE : erstes Sonnensegel gesetzt. In: Schweizer Baubl., Jg. 110, 1999, Nr. 68, S. 4-5. Abb. 3109
- Brunner, Martin; Gorhan, Harald L.:** Geothermie : die umweltschonende Energie. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 91, 1999, Nr. 9/10, S. 219-222. - Wasser, Boden, Luft, Umweltsch., Jg. 35, 1999, Nr. 1, S. 10-13. Tab., Karten. 3110
- Frauenfelder, Sven:** Solarstrom : ein attraktives Produkt ist im Kommen. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 90, 1999, Nr. 18, S. 39-41. Abb., Tab. 3111
- Fritzsche, Andreas F.:** Heutige Rolle und Zukunftsaussichten der erneuerbaren Energien in der Schweiz. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 90, 1999, Nr. 10, S. 33-38. Abb., Tab. 3112
- Häring, Markus O.:** Strom aus der Erde : geothermisches Pilotkraftwerk für die Schweiz. In: Schweizer Bau-Journal, Jg. 64, 1999, Nr. 1, S. 52. Karte. 3113
- Hofmann, Hans:** Situation und Ausblick der Fernwärmeversorgungen von Stadt Zürich, Kanton Zürich und Bund (ETH). In: Gesundheits- und Umwelttechnik, Jg. 33, 1999, Nr. 2, S. 8-10. Fig. [Region Zürich]. 3114
- \* **Kaufmann, Urs; Moser, Martin; Beck, Martin:** Schweizerische Statistik der erneuerbaren Energien : Grundlagen und Methodik, Auswertungen 1990-1998 : Schlussbericht. Bern : Bundesamt für Energie, 1999. 90 S. Ill. 3115
- (**Levy, Marcel**): Gespräch über Solaranlagen in Graubünden : Sonne als Energiespender. In: Schweizer Baubl., Jg. 110, 1999, Nr. 71, S. 4-5. Abb. 3116
- Meier, Christian; Konersmann, Lars; Blum, Wilfried:** Photovoltaikstatistik 1998 : grösster je erreichter Zuwachs. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 90, 1999, Nr. 10, S. 11-13. Diagr., Tab. 3117
- Notter, Daniel:** Biodiesel : erste positive Betriebserfahrungen. In: Sonnenenergie, Jg. 24, 1997, Nr. 5, S. 18-22. Abb. [Etoy VD]. 3118
- Nowak, Stefan:** Photovoltaik in der Schweiz : technologischer Stand und Aussichten. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 90, 1999, Nr. 10, S. 15-20. Tab., Diagr. 3119
- Poldervaart, Pieter:** Die Steckdose tief im Untergrund : [Deep heat mining-Sondierbohrung Otterbach, Basel-Kleinhüningen]. In: Wasser, Boden, Luft, Umweltsch., Jg. 35, 1999, Nr. 10, S. 14-16. Abb. 3120
- Real, Markus:** Biotreibstoffe als Beitrag für nachhaltige Entwicklung. In: Sonnenenergie, Jg. 24, 1997, Nr. 5, S. 4-7. Abb., Tab. 3121
- \* **Renaud, Pierre; Oreiller, Gervais:** Energiequelle Sonne : Möglichkeiten und Vorteile der Sonnenenergienutzung. Bern : UVEK, [Eidgenössisches Departement für Umwelt, Verkehr, Energie und Kommunikation] : Bezug: Eidgenössische Drucksachen- und Materialzentrale EDMZ, 1998. 32 S. Ill. [Ed. française: Le soleil, source d'énergie : utilisation, intérêts et possibilités]. 3122
- Roth, Stefan:** Überlegungen zur energiewirtschaftlichen Bewertung des Photovoltaikstromes. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 90, 1999, Nr. 10, S. 21-25. Abb. 3123

- Stohler, Franz:** Geothermische Energienutzung. In: Schweizer Bau-Journal, Jg. 64, 1999, Nr. 4, S. 108-110. Abb., Tab. 3124
- Wälchli, Thomas:** Photovoltaik : Erfahrungen der EBM Elektra Birseck, Münchenstein. In: Wasser, Boden, Luft, Umweltsch., Jg. 35, 1999, Nr. 10, S. 17-18. Abb. 3125
- Weltweit** grösstes Solarziegeldach in Bern : Stromerzeugung mittels Dachschiefer. In: Schweizer Baubl., Jg. 110, 1999, Nr. 56, S. 4-6. Abb. 3126
- Windenergie /** Beiträge von Hans Christoph Binswanger, Wilfried Heck, Hermann-Josef Wagner. In: Gaia, vol. 8, 1999, Nr. 2, S. 113-125. Abb., Tab. 3127
- Zasso, Aude:** Sainte-Croix : non à l'énergie éolienne. Dans: IAS : Ing. arch. suisses, année 125, 1999, n° 5, p. XXII-XXIII (annexe = Cahier ASPAN-SO ; année 17, 1999, n° 3). Fig. 3128

## C. Verkehr - Trafic

### 1. Allgemeines - Généralités

- \* **Ab** die Post : 150 Jahre schweizerische Post / Hrsg.: Karl Kronig. Bern : Museum für Kommunikation ; Zürich : AS-Verlag, 1999. 232 S. Ill. [Ed. française: L'épopée de la Poste]. 3129
- Bischofberger, Nikolaus:** Das Verkehrsmodell des Kantons Zürich. In: Strasse und Verkehr, Jg. 85, 1999, Nr. 4, S. 111-114. Diagr., Karten. 3130
- Bovy, Philippe H.:** Structure urbaine, répartition modale et développement durable des mobilités. Dans: IAS : Ing. arch. suisses, année 125, 1999, n° 4, p. 56-64. Tab., diagr. 3131
- \* **Daten** für die Zukunft : Anforderungen an die Erneuerung der schweizerischen Verkehrsstatistik / Gustaaf Kooijman et al. Bern : Programmleitung NFP 41, Nationales Forschungsprogramm «Verkehr und Umwelt, Wechselwirkungen Schweiz-Europa» : Bezug: Eidg. Drucksachen- und Materialzentrale (EDMZ), 1999. [226] S. Ill. (Berichte des Nationalen Forschungsprogramms 41 «Verkehr und Umwelt» ; A10). 3132
- \* **Faire** und effiziente Preise im Verkehr : Ansätze für eine verursachergerechte Verkehrspolitik in der Schweiz / Markus Maibach et al. Bern : Programmleitung NFP 41, Nationales Forschungsprogramm «Verkehr und Umwelt, Wechselwirkungen Schweiz-Europa» : Bezug: Eidg. Drucksachen- und Materialzentrale (EDMZ), 1999. [260] S. Ill. (Berichte des Nationalen Forschungsprogramms 41 «Verkehr und Umwelt» ; D3) + Anhänge zu Bericht D3 (138 S. Ill.) (Materialien des Nationalen Forschungsprogramm 41 «Verkehr und Umwelt» ; 5). 3133
- \* **Finanzierung** des Verkehrs von morgen : Analysen und Reformen / Hansjörg Blöchliger et al. Bern : Programmleitung NFP 41, Nationales Forschungsprogramm «Verkehr und Umwelt, Wechselwirkungen Schweiz-Europa» : Bezug: Eidg. Drucksachen- und Materialzentrale (EDMZ), 1999. [220] S. Ill. (Berichte des Nationalen Forschungsprogramms 41 «Verkehr und Umwelt» ; D9). 3134
- \* **Flüeler-Martinez, Josef:** Schlüssel zum Tor der Welt : die Erschliessung des Landes Unterwalden. Dallenwil : Druckerei Odermatt, [1997]. 267 S. Ill. 3135
- \* **Grenzüberschreitender** Verkehr in der Region Konstanz-Kreuzlingen : Fallstudie Stadtbuslinie 8 und Mittelthurgaubahn des Projekts D7 «Verkehrspolitik und Grenzregionen» / Klaus-Dieter Schnell, Alain Thierstein. Bern : Programmleitung NFP 41 (Nationales Forschungsprogramm «Verkehr und Umwelt, Wechselwirkungen Schweiz-Europa»), 1999. [27], 51 S. Ill. (Materialien des NFP 41 «Verkehr und Umwelt» ; M12). 3136

- \* **Grenzüberschreitender** Verkehr in der Region Oberrhein : Fallstudie Regio-S-Bahn: grüne und rote Linie des Projekts D7 «Verkehrspolitik und Grenzregionen» / Peter Würmli, Rolf M. Plattner. Bern : Programmleitung NFP 41 (Nationales Forschungsprogramm «Verkehr und Umwelt, Wechselwirkungen Schweiz-Europa»), 1999. [48], 54 S. Ill. (Materialien des NFP 41 «Verkehr und Umwelt» ; M11). [Region Basel]. 3137
- Hartmann, Kurt; Winzeler, Regula; Meier, Werner:** Kehrtrichttransport im kombinierten Verkehr Strasse/Bahn : Erfolgskontrolle im Kanton Thurgau. In: Schweizer Ing. Archit., Jg. 117, 1999, Nr. 11, S. 218-221. Abb. 3138
- Klöti, Thomas:** Postverkehr : am Beispiel des bernischen Postwesens im 17. und 18. Jahrhundert. In: Bulletin IVS, Bern, 1999, Nr. 1, S. 18-25. Abb., Karte. 3139
- \* **Maibach, Markus; Ott, Walter; Schreyer, Christoph:** Faire und effiziente Preise im Verkehr : preispolitische Vorschläge für eine nachhaltige Verkehrsentwicklung in der Schweiz. Chur : Rüeegger, 1999. 88 S. Ill. [Ed. française: Des transports à des prix équitables et efficients]. 3140
- \* **Meier-Dallach, Hans-Peter; Hohermuth, Susanne:** Die Chancen sozio-kultureller Innovation für Neuansätze im Freizeitverkehr / Institut Cultur Prospectiv. Bern : Programmleitung NFP 41, Nationales Forschungsprogramm «Verkehr und Umwelt, Wechselwirkungen Schweiz-Europa», 1999. [196] S. Ill. (Berichte des NFP 41 «Verkehr und Umwelt» ; A5). [Horgen ZH; Region Sargans SG]. 3141
- \* **Mettan, Nicolas; Erlanger, Jacques:** Politique des transports et régions frontalières : rapport de synthèse. Berne : Direction du PNR 41, Programme national de recherche, «Transport et environnement, interactions Suisse/Europe», 1999. [144] p. Ill. (Rapports du PNR 41 «Transport et environnement» ; D7). 3142
- \* **Meyer, Heidi:** Sitzplätze statt Parkplätze : quantitative und qualitative Aspekte der Mobilität von Frauen am Beispiel der Stadt Zürich. Zürich : Rüeegger, 1999. 310 S. - Diss. phil. II Zürich, 1997/98 [erschienen 1999]. 3143
- \* **Morel Genoud, Valérie:** L'entreprise des transports publics de la région lausannoise : 150 ans d'histoire. Renens-Lausanne : Transports publics de la région lausannoise, 1999. 178 p. Ill. [TL]. 3144
- NFP 41 : Verkehr und Umwelt = Transport et environnement : [Zwischenstand].** In: Stand der Nationalen Forschungsprogramme, Dezember 1999, S. 68-76. Bern : Schweizerischer Nationalfonds, Abteilung IV, [2000]. 3145
- \* **Ott, Walter; Seiler, Benno; Kälin, Roland:** Externe Kosten im Verkehr : regionale Verteilungswirkungen : regionale Lasten, Auswirkungen von Internalisierung und Mittelverwendung. Bern : Programmleitung NFP 41, Nationales Forschungsprogramm «Verkehr und Umwelt, Wechselwirkungen Schweiz-Europa» : Bezug: Eidg. Drucksachen- und Materialzentrale (EDMZ), 1999. [215] S. Ill. (Berichte des Nationalen Forschungsprogramms 41 «Verkehr und Umwelt» ; D4). 3146
- \* **Petitdemange, Noëlle:** Les transports publics de l'agglomération neuchâteloise. Mémoire de licence en géographie, Univ. Neuchâtel, 1999. 105 p. Ill. 3147
- \* **Politikstrategien** zur Förderung des kombinierten Verkehrs / Markus Maibach, Christoph Schreyer, Matthias Lebküchner. Bern : Programmleitung NFP 41 (Nationales Forschungsprogramm «Verkehr und Umwelt, Wechselwirkungen Schweiz-Europa»), 1999. [18], 156 S. Ill. (Materialien des NFP 41 «Verkehr und Umwelt» ; M9). 3148
- \* **Rossera, Fabio; Rudel, Roman:** The supply of combined transport services : increasing their market penetration. Bern : Programmleitung NFP 41, Nationales Forschungsprogramm «Verkehr und Umwelt, Wechselwirkungen Schweiz-Europa», 1999. [14], 80 S. Ill. (Materialien des NFP 41 «Verkehr und Umwelt» ; M7). 3149
- \* **Schneeberger, Paul F.:** Die Verkehrsbetriebe der Stadt Luzern : 100 Jahre Tram, Autobus und Trolleybus. Luzern : Minirex AG, 1999. 250 S. Ill. 3150

- Spillmann, Werner; Walter, Felix; Hilty, Nikolaus:** Auf dem Weg zu einer zukunftssträchtigen Mobilität : Nachhaltigkeit im Verkehr wird messbar. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1999, Nr. 2, S. 25-28. Fig. 3151
- \* **Stettler, Alfred:** Spiez - Entwicklung des Land-, See- und Schienenverkehrs. Spiez : A. Stettler, 1999. 96 S. Ill. 3152
- Stremlow, Matthias; Thélin, Gilbert:** Sanfte Mobilität - Ihre nächsten Anschlüsse : der Bund unterstützt die vielfältigen Impulse für einen umweltverträglichen Freizeitverkehr. In: Umweltschutz : BUWAL-Bull., 1999, Nr. 2, S. 20-24. Abb. 3153
- \* **Les transports publics en Valais.** Sion : Département des transports, de l'équipement et de l'environnement, Service des transports, 1998. 16 p. Ill. [dt. Ausg.: Der öffentliche Verkehr im Wallis]. 3154
- \* **Les transports transfrontaliers dans la région de Genève : étude de cas du Projet de transport collectif en site propre (TCSP) du Projet D7 «Politique des transports et régions frontalières» / Gérard Widmer, Giuseppe Pini.** Bern : Programmleitung NFP 41 (Nationales Forschungsprogramm «Verkehr und Umwelt, Wechselwirkungen Schweiz-Europa»), 1999. [43], 51 S. Ill. (Materialien des NFP 41 «Verkehr und Umwelt» ; M14). 3155
- Verkehr wohin? [Wangen-Brüttisellen ZH] / Beiträge von Albert Grimm et al.** In: Neujahrsblatt für Wangen-Brüttisellen, Wangen/ZH, 1999, S. 1-34. Abb., Tab., Karten. 3156
- \* **Verkehrsmanagement in Ferienorten : Lenkungsmaßnahmen, Akzeptanzprobleme, Implementierungsprozesse /** Forschungsinstitut für Freizeit und Tourismus (FIF) der Universität Bern, Metron Verkehrsplanung und Ingenieurbüro AG, Windisch. Bern : Programmleitung NFP 41, Nationales Forschungsprogramm «Verkehr und Umwelt, Wechselwirkungen Schweiz-Europa», 1999. [97], 110 S. Ill. (Berichte des NFP 41 «Verkehr und Umwelt» ; D6). 3157
- \* **Wagner, Stefano; Güller, Peter; Pillet, Gonzague:** Europäischer Güterverkehr : Einbindung der Schweiz. Bern : Programmleitung NFP 41, Nationales Forschungsprogramm «Verkehr und Umwelt, Wechselwirkungen Schweiz-Europa» : Bezug: Eidg. Drucksachen- und Materialzentrale (EDMZ), 1999. [162] S. Ill. (Berichte des Nationalen Forschungsprogramms 41 «Verkehr und Umwelt» ; B7). 3158
- \* **Waldis, Alfred:** Alfred Waldis - Gastgeber Verkehrshaus der Schweiz. Luzern : Maihof-Verlag, 1999. 288 S. Ill. 3159
- Walter, Felix; Spillmann, Werner:** Zwischenhalt auf dem Weg zum nachhaltigen Verkehr. In: Gaia, vol. 8, 1999, Nr. 2, S. 93-101. Fig. 3160
- \* **Wicki, Christof:** Nachhaltige Alpenverkehrspolitik : die bilateralen Landverkehrsverhandlungen im europäischen Spannungsfeld. Chur : Rüegger, 1999. XVIII, 236 S. Ill. (Zürcher Beiträge zur Politikwissenschaft ; 22). - Diss. phil. I Zürich, 1999. 3161
- \* **Widmer, Paul:** Aktualisierung der Modal Split-Ansätze für Personenverkehrs-Modelle. Zürich : Bezug: Vereinigung Schweizerischer Verkehrsingenieure (SVI), 1999. [130] S. Ill. (Bundesamt für Strassen ; 431). 3162

## 2. Bahnverkehr - Traffic ferroviaire

- Altermatt, Willy:** Vom Bau der Chur-Arosa-Linie. In: Bündnerwald, Jg. 52, 1999, Nr. 2, S. 65-67. Abb. 3163
- \* **Aus den Anfängen der Rhätischen Bahn / Einl.: Iso Camartin ; hrsg. von Peter Pfeiffer ; [Bildred.: Heinz von Arx] ; [Textred.: Andres Betschart].** Zürich : AS-Verlag, 1999. 160 S. Ill. 3164

- Bahn 2000**, NEAT und «Open-Access» = Rail 2000, NLFA et «Open-Access» / Frank Argast et al. In: Collage : Zeitschrift für Planung, Umwelt und Städtebau, Bern, 1999, Nr. 2, S. 9-30. Abb., Tab., Karten. 3165
- \* **Bahn 2000 im Raume Zürich / Herbsttagung**, [Schweizerische Gesellschaft für Boden- und Felsmechanik], 6. November 1998, Zürich = Rail 2000 dans la région de Zurich, s. Nr. 2964.
- \* **Bardsley, J.R.**: Mountain rack railways of Switzerland. Usk, Mon. : The Oakwood Press, 1999. 80 S. Ill. (Portrait series ; 9). 3166
- Der **Bau** der Vereinalinie. In: Schweizer Eisenbahn-Revue, 1999, Nr. 12, S. 517-534. Abb., Tab., Karte. - Eisenbahn-Revue international, 1999, Nr. 12, S. 517-534. [mit den Beiträgen:] 3167  
*Fasciati, Silvio*: Die Vereinalinie : klassischer Anwendungsfall einer koordinierten Verkehrspolitik, S. 517-523  
*Altermatt, Willy*: Der Bau der Vereinalinie, S. 524-529  
*Grünenfelder, Mathias*: Der dichteste Fahrplan seit Bestehen der RhB, S. 530-534.
- \* **Beck, Daniel**: Unter Zugzwang : die Schweizerischen Bundesbahnen und das Automobil 1945-1975. Lizenziatsarbeit Historisches Institut, Universität Bern, 1999. 131 S. Ill. - Zusammenfassung in: Berner historische Mitteilungen, Bern, Jg. 15, 1998, S. 27-28. 3168
- \* **Belloncle, Patrick**: Le Chemin de fer rhétique : 1889-1999. Breil-sur-Roya : Editions du Cabri, 1999. 379 p. Ill. 3169
- \* **Berger, Peter; Waldburger, Hans; Berger, Christoph**: Bahnen nach Engelberg : 100 Jahre Schienenverkehr vom Vierwaldstätter See ins Klosterdorf. Luzern : Minirex AG, 1998. 251 S. Ill. 3170
- \* **Birkhofer, Beat**: Oensingen-Balsthal-Bahn : seit 1899 im Dienst der Region. Balsthal : Verlag OeBB, Oensingen-Balsthal-Bahn, 1999. 168 S. Ill. 3171
- Botschaft** über den neuen NEAT-Gesamtkredit vom 31. Mai 1999. In: Bundesblatt, 1999, Nr. 36, S. 7325-7369. Tab. 3172
- \* **Cavadini, Roberto**: Swissmetro e Alp Transit : analisi economica delle condizioni per una loro convivenza con particolari riguardi al Canton Ticino. Mémoire de licence en sc. écon., Univ. Fribourg, 1999. IX, 199 f. Ill., cartes. 3173
- \* **Compagnie du chemin de fer funiculaire Cossonay-Gare - Ville** : 100e anniversaire : 1897-1997 / [concept: Daniel Quinche]. [Cossonay] : Compagnie du chemin de fer funiculaire Cossonay-Gare - Ville, 1997. 36 p. Ill. 3174
- \* **Cornolò, Giovanni; Gut, Martin**: Ferrovie trifasi nel mondo 1895-2000. Parma : E. Albertelli, 1999. 535 p. Ill. 3175
- Eigentrassee** für Stadtbahnnetz im Zürcher Glattal / r. In: Schweizer Baubl., Jg. 110, 1999, Nr. 101/102, S. 4-5. Abb., Karte. 3176
- \* **Einbindung** der Schweiz in die Transeuropäischen Verkehrsnetze : Personenverkehr / Metron AG; EURES; Autorenteam: Peter Marti et al. Bern : Programmleitung NFP 41, Nationales Forschungsprogramm «Verkehr und Umwelt, Wechselwirkungen Schweiz-Europa», 1999. IV, XXXII, 148 S. Ill. (Berichte des NFP 41 «Verkehr und Umwelt» ; B6). 3177
- Elsasser, Kilian T.**: Le prix de l'international : [chantier de la ligne ferroviaire du Saint-Gothard : histoire]. Dans: L'alpe : revue trimestrielle, Grenoble, n° 3, 1999, p. 40-47. Fig., cartes. 3178
- \* **Fischer, Claire; Torricelli, Gian Paolo**: Les transports transfrontaliers dans la région insubrienne : étude de cas de la gare Como-Chiasso et de la ligne Lugano-Mendrisio-Varese du projet D7 «Politique des transports et régions frontalières». Berne : Direction du PNR 41 (Programme national de recherche «transport et environnement, interactions Suisse-Europe»), 1999. [91] p. Ill. (Dossiers du PNR 41 «Transport et environnement» ; M13). 3179

- Glatthard, Th[omas]:** Swissmetro : Verkehrssystem der nächsten Generation. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 97, 1999, Nr. 10, S. 532-533. Fig. 3180
- Grenzübergang** Koblenz-Waldshut elektrifiziert. In: Schweizer Eisenbahn-Revue, 1999, Nr. 7/8, S. 318-322. Abb. - Eisenbahn-Revue international, 1999, Nr. 7/8, S. 318-322. Abb. 3181
- Heimers, Werner:** Vom Räterpfad zur Alpenbahn. In: Terra Grischuna, Jg. 58, 1999, Nr. 6, S. 35-38. Abb. [Engiadina bassa GR (Eisenbahngeschichte)]. 3182
- \* **Heinzmann, Heinrich:** Meilenstein schweizerischer Verkehrspolitik : Bau des Furka-Basistunnels Oberwald-Realp : eine Dokumentation. [Reckingen] : [O. Schmidt], [1998]. 64 S. Ill. 3183
- \* **Hofmann, Hans:** Vereinalinie RhB : [Klosters-Lavin, 1991-1999]. Chur : Calanda-Verlag, 1999. 160 S. Ill. 3184
- \* **Kleiner, Beat:** Hermann Kummeler-Sauerländer, 1863-1949 : ein Leben für den Leitungsbau und für die Bahnen. Meilen : Verein für Wirtschaftshistorische Studien, 1999. 80 S. Ill. (Schweizer Pioniere der Wirtschaft und Technik ; 71). 3185
- Die **Kollision** zweier S-Bahn-Züge in Bern-Weissenbühl [am 1.11.1999] / sda/xx/an. In: Schweizer Eisenbahn-Revue, 1999, Nr. 12, S. 554-555. Abb. 3186
- \* **LEB, la ligne verte :** 1873-1998. Echallens : Compagnie du chemin de fer Lausanne-Echallens-Bercher, 1998. 24 p. Ill. 3187
- Leuenberger, Moritz:** Ein durch und durch eidgenössischer Tunnel : [Vereinatunnel]. In: Documenta, Bern, 1999, Nr. 4, S. 13-15. 3188
- \* **Luciani, Pierre-Xavier:** Les chemins de fer et l'exécution forcée. Thèse droit Lausanne, 1999. 259 p. 3189
- Macabrey, Nicolas:** Swissmetro : a transport system for the 21st century. In: Strasse und Verkehr, Jg. 85, 1999, Nr. 10, S. 386-393. Abb., Tab., Karten. 3190
- Message** sur le nouveau crédit d'ensemble pour la réalisation de la NLFA du 31 mai 1999. Dans: Feuille fédérale, 1999, n° 36, p. 6599-6645. Tab. 3191
- Messaggio** concernente il nuovo credito complessivo per la NFTA del 31 maggio 1999. Dans: Foglio federale, 1999, n° 36, p. 6265-6310. Tab. 3192
- \* **Mettan, Nicolas; Erlanger, Jacques:** Les transports transfrontaliers dans la région du Chablais : étude de cas de la ligne du Tonkin et du Mont-Blanc-Express du projet D7 «Politique des transports et régions frontalières». Berne : Direction du PNR 41 (Programme national de recherche «transport et environnement, interactions Suisse-Europe»), 1999. [136] p. Ill. (Dossiers du PNR 41 «Transport et environnement» ; M15). 3193
- \* **La mobilità** transfrontaliera / Convegno, Hotel de la Paix, Lugano, [27 febbraio 1999]. Mezzana : Comunità di lavoro Regio insubrica ; Bellinzona : Repubblica e Cantone del Ticino, Dipartimento del territorio, 1999. 113 p., [1] f.di carta. Ill. (Quaderno / Comunità di lavoro Regio insubrica ; 2). [u.a. Eisenbahnprojekt Mendrisio-Stabio-Varese]. 3194
- Nelson, Timothy:** Carl Wetzel und die Scalettbahn. In: Davoser Revue, Jg. 74, 1999, Nr. 3, S. 23-31. Abb., Karte. [Carl Wetzel (1857-1928)]. 3195
- \* **Neuhaus, Werner:** Aus den Annalen des Zürcher Hauptbahnhofs. Stäfa : T. Gut, 1999. 16 S. Ill. 3196
- Plewka, Friedrich:** Manchmal ging ihr fast der Dampf aus : zur Geschichte der «Brienzer Rothorn Bahn». In: Berner Volkskalender, Langnau i.E., Jg. 83, 1999, S. 87-91. Abb. 3197
- \* **Die RhB. Fürstfeldbruck :** H. Merker ; Eching bei München : Vertrieb: MZV, Moderner Zeitschriften-Vertrieb. Ill. 3198  
Teil 1 : Disentis-Reichenau-Chur, Landquart-Chur-Reichenau-St. Moritz / Beat Moser, Peter Pfeiffer. 1995. 113 S. (Eisenbahn-Journal. Special ; 6/95)

- Teil 2 : Berninabahn und Bellinzona-Mesocco / Beat Moser, Peter Pfeiffer. 1996. 96 S. (Eisenbahn-Journal. Special ; 4/96)
- Teil 3 : St. Moritz-Samedan-Zernez-Scuol-Tarasp, Pontresina-Samedan und Chur-Arosa / Beat Moser. 1998. 95 S. (Eisenbahn-Journal. Special ; 4/98).
- Rigamonti**, Adriana: Una teleferica azzurra, una montagna, una storia : [Monte Lema]. Dans: Terra ticinese, anno 60, 1999, n° 3, p. 36-39. Fig. 3199
- Roth-Bianchi**, Werner: Vom Albula- zum Vereintunnel. In: Terra Grischuna, Jg. 58, 1999, Nr. 6, S. 31-34. Abb. [Albulatunnel (Eisenbahngeschichte)]. 3200
- Rund um den Vereina** / Peter Donatsch et al. In: Terra Grischuna, Jg. 58, 1999, Nr. 6, S. 3-30. Abb., Karte. [Eisenbahntunnel]. 3201
- Schneechaos** in den Alpen [Eisenbahnverkehr Jan./Febr. 1999]. In: Schweizer Eisenbahn-Revue, 1999, Nr. 4, S. 125-135. Abb. - Eisenbahn-Revue international, 1999, Nr. 4, S. 125-135. Abb. 3202
- \* **Simeon**, Urs: Erschliessungskonzept Region Lenzerheide/Valbella : Studie für eine strassenunabhängige Erschliessung der Tourismusregion Lenzerheide/Valbella/Parpan/Churwalden/Lantsch/Lenz durch den öffentlichen Verkehr. Diplomarbeit NDS Architektur, ETH Zürich, 1998. 129 Bl. Ill., Karten. 3203
- [**Simeon**, Urs]: Vom Saumverkehr zur Monorail : [Chur-Lenzerheide-Tiefencastel]. In: Terra Grischuna, Jg. 58, 1999, Nr. 5, S. 5, 35-37. Abb., Karte. [Bahnprojekt]. 3204
- Taborelli**, Fabio: Ferrovia Mendrisio-Varese-Malpensa : un'opportunità per il cantone Ticino e per Stabio? Dans: : Nostro paese, anno 51, 1999, n° 249, p. 43-50. Fig. [Mendrisiotto TI]. 3205
- \* **Il tunnel = Der Tunnel** : Vereina-Chronik 1957-1999 / ein Film von Gion Tschuur. Landquart : RhB-Bahnladen ; Chur : Televisiun rumantscha, 1999. 1 Videokassette (VHS, 40 Min.). 3206
- \* **Vereina-Tunnel** : mit der Rhätischen Bahn ins Jahr 2000. Goldach : Fachpresse Goldach, 1999. 130 S. Ill. (Loki spezial ; 18). 3207
- \* **Vernez**, David: Analyse de risque lors de la conception de projets novateurs : application au Swissmetro. Thèse sc. techn. EPF Lausanne, 1999. 264 p. Ill. 3208
- Waldburger**, Hans: Die Historische Bahn : die Drehstrombahn Burgdorf-Thun. In: Schweizer Eisenbahn-Revue, 1999, Nr. 9, S. 382-383. Abb. 3209
- Waldburger**, Hans: Die historische Bahn : die St. Galler Trambahn. In: : Schweizer Eisenbahn-Revue, 1999, Nr. 1/2, S. 46-49; Nr. 3, S. 108-111; Nr. 4, S. 157-163; Nr. 5, S. 213-215; Nr. 6, S. 269-273. Abb. 3210
- Waldis**, Alfred: Wo stellen wir den Bahnhof hin? : die Luzerner Bahnhofprojekte. In: Luzerner Hauskalender : Meyer-Brattig, Luzern, Jg. 198, 1999, S. 82-85. Abb., Karte. [Stadt Luzern]. 3211
- \* **Werren**, Peter; **Werren**, Regula: Drahtseilbahn zum Reichenbachfall : das versteckte Kleinod im Haslital : 100 Jahre Bahngeschichte 1899-1999. Meiringen : Seilbahnverlag Werren : Elektrowerke Reichenbach Frey, 1999. 81 S. Ill. [Rychenbachfall, Schattenhalb BE]. 3212
- \* **Zürich Hauptbahnhof** im Wandel der Zeit / Gesamtkoordination: Roland Widmer. [Zürich] : [Schweiz. Bundesbahnen, Zürich Hauptbahnhof], 1999. 1 Videokassette (43 Min.). 3213

### 3. Fluss- und Seeverkehr - Trafic fluvial et lacustre

- \* **Atti del Convegno Il turismo nautico nelle acque interne Locarno-Milano-Venezia : la navigazione da diporto e passeggeri del Lago Maggiore a Milano e da Milano al Mare Adriatico** : 31.5.1999, Locarno e Arona. [Locarno] : [Associazione Locarno-Venezia, A. Toriani], [1999]. XL p. Ill. 3214
- Booth**, Jonathan: Enjeux, ressources et pari : un bac translémanique entre deux rives qui «s'ignorent». Dans: Globe, t. 138, 1998, p. 101-129. Cartes. 3215

- Bretscher, Alfred:** Zur Flussschifffahrt im Alten Bern. In: Berner Zschr. Geschichte und Heimatkunde, Jg. 61, 1999, Nr. 3, S. 105-147. Karten. 3216
- Goll, Ulrich:** Freiheit der Schifffahrt auf dem Bodensee [Vortrag]. In: Informationsblatt / Juristen-Verein Schaffhausen, Schaffhausen, Nr. 11, 1999, S. VI/1-VI/18. 3217
- \* **Gwerder, Josef; Meister, Jürg; Liechti, Erich:** Die Geschichte der Schifffahrt auf dem Vierwaldstättersee. Luzern : Maihof-Verlag, 1999. 393 S. Ill. 3218
- Jenny, Kurt:** Staat und Wirtschaft sind sich einig ; der Rheinhafen Kleinhüningen hat Zukunft. In: SVS-Journal, Jg. 94, 1999, Nr. 3, S. 4-5. 3219
- Mettler, Louis:** Nimm mich mit, Kapitän auf die Reise : ein schweizerischer Blick auf die internationale Bodenseeschifffahrt. In: Appenzeller Kalender, Jg. 278, 1999, S. 90-96. Abb. 3220
- \* **Michel, Kaspar:** Die Lastschifffahrt auf dem Zürichsee : aus der Geschichte des Warentransports auf dem Wasserweg. Schwyz : Verlag Schwyzer Hefte, 1999. 40 S. Ill. (Schwyzer Hefte ; 73). 3221
- \* **Primatesta, Alain:** Swiss boat memory. Geneva : MFD, 1998. 1 Video-Kompaktkassette (VHS) (55 Min.). 3222
- Die **Rheinhäfen** beider Basel im Internet : aktuelle Information am Bildschirm. In: SVS-Journal, Jg. 94, 1999, Nr. 1, S. 12-13. Abb. [www.bs.ch/rsd]. 3223
- \* **Schobinger, Bernhard:** Hafenführer Bodensee. 2. Aufl. Hamburg : Edition Maritim, 2000. 157 S. Ill., Karten. (Führer für Binnengewässer). 3224
- \* **Statistische Tabellen** über den Rheinhafenverkehr im Jahr 1999. Basel : Rheinschiffahrtsdirektion, [2000]. 30 S. Tab., Diag. [Basel, beide Teile]. 3225

#### 4. Luftverkehr - Trafic aérien

- \* **Am Boden liegt etwas in der Luft : der Umbau 1998-2002.** Basel : EuroAirport, Basel-Mulhouse-Freiburg, [1999]. [16] S., [1] Faltbl. Ill. [Basel-Flughafen]. 3226
- \* **Aussenlandefelder** auf den Hauptsegelfluggouten ab Schänis / Fotos: Felix Döbeli, Martin Bühlmann. Schänis (Flugplatz) : Segelflugguppe Lägern : Verkauf: Alpine Segelflugschule, [1998]. [68] Bl. 3227
- \* **Bucher-König, Theophil:** Die Klimarelevanz des Flugverkehrs der Schweiz : eine Analyse der methodischen und statistischen Erfassungsprobleme für eine verbesserte Abschätzung nach Kriterien der Nachhaltigkeit, s. Nr. 502.
- \* **Bürgin, Luc:** UFOs über der Schweiz : das Dossier der Luftwaffe. Rottenburg (D) : J. Kopp, 1999. 224 S. Ill. 3228
- \* **Egger, Hansjörg; Marthaler, Peter:** Patrouille Suisse. Schaffhausen : Meier, 1999. 136 S. Ill. 3229
- \* **Ellwanger, Rolf:** Bern Airport : gestern und heute : die Geschichte des Flughafens Bern-Belp : [die Geschichte des «Mösli»]. [2. Aufl.]. Gümligen : R. Ellwanger, 1999. 96 S. Ill. 3230
- \* **Engadin Airport St. Moritz - Samedan : ready for take-off / Hrsg.:** Engadin Airport. Chur : Chr. Fanzun und Söhne, 1999. 40 S. Ill. [Ausg. in deutsch und in englisch]. 3231
- Geiser, Richard:** Der Bachtel : eine Wiege des schweizerischen Segelfluges. In: Heimatspiegel, 1999, Nr. 5, S. 33-39. Abb. [Geschichte]. 3232
- Hatt, Andreas:** Euroairport Basel-Mulhouse-Freiburg : Kapazitäts-Ausbau unumgänglich. In: SVS-Journal, Jg. 94, 1999, Nr. 2, S. 32-34. Abb. 3233

- \* **Henchoz, Philippe; Henzelin, Rémy:** Aérodrome militaire Sion, 1943-1993. Sion : OFAEM, Office fédéral des aérodromes militaires, [Exploitation de Sion], 1993. 68 p. Ill. [Texte en français et en allemand]. 3234
- \* **Locarno Airshow :** Meeting internazionale, 18-19-20 giugno 1999 : Aeroporto cantonale, 1939-1999. [Locarno] : [Aeroporto cantonale], [1999]. 47 p. Ill. 3235
- **Luftfahrthinderniskarte 1:100 000 :** Luftfahrthindernisse und Naturschutzgebiete = Carte des obstacles à la navigation aérienne : obstacles à la navigation et réserves naturelles / hrsg. vom Bundesamt für Zivilluftfahrt. [Stand Flughindernisse:] 21. April 1999. Wabern : Bundesamt für Landestopographie, 1999. 23 Karten. 3236
- **Luftfahrkarte ICAO 1:500 000 =** Carte aéronautique OACI 1:500 000 = Aeronautical chart ICAO 1:500 000  
2253-B : Schweiz = Suisse = Switzerland. 27. Aufl. (Stand 25.2.1999). Bern : Bundesamt für Zivilluftfahrt, [1999]. 3237
- \* **Mestral, Jean de; Gander, Marc:** «Roméo-Victor, vol glaciers...» : places d'atterrissage de nos montagnes. Lausanne : LEP, Loisirs et pédagogie, 1999. 117 p. Ill. [Dt. Ausg.: «Romeo-Viktor, Gletscherflug...» : Fluglandeplätze in unseren Bergen]. 3238
- Rapport environnemental / Aéroport international de Genève.** 1999- . Genève : Aéroport international de Genève, 1999- . [Annuel]. 3239
- Rigamonti, Adriana:** Il monte, il bastione, la sfera : [stazione Radar, Monte Lema TI]. Dans: Terra ticinese, anno 60, 1999, n° 4, p. 37-41. Fig. 3240
- \* **Die schweizerische Zivilluftfahrt 1998.** Bern : Bundesamt für Zivilluftfahrt, [19]99. 22 S. Abb., Tab., Karten. [Ed. française: L'aviation civile suisse 1998]. 3241
- **Segelflugkarte 1:300 000 GLDK Schweiz =** Carte vol à voile 1:300 000 GLDC Suisse = Carta volo a vela 1:300 000 GLDC Svizzera / Red.: Zentraler Luftinformationsdienst/AIS. 8. Aufl. 1:300 000. [Bern] : Bundesamt für Zivilluftfahrt, [1999]. [Stand 25.2.1999]. 3242
- \* **Statistik Flughafenführung 1998 (Ausg. 35) :** [Flughafen Zürich]. [Kloten] : Flughafenführung Zürich, 1998. 128 S. Tab., Diagr. 3243
- \* **Weber, Pascal:** L'aéroport de Sion : quel avenir? Mémoire de licence sc. écon. et soc. Fribourg, 1998. V, 64 f., VIII f. annexes. Ill., cartes. 3244

## 5. Strassenverkehr - Trafic routier

- \* **Ammann, Pamela:** Fussgänger/innen in der Verkehrsplanung der Stadt Zürich, 1960-1996. Zürich : Fachverein Arbeit und Umwelt FAU, 1999. 48 Bl. Ill. (FAU-Schriftenreihe ; 3). 3245
- \* **Automatische Strassenverkehrszählung 1998 =** Comptage automatique de la circulation routière 1998 / Sigmoplan (Bern). Bern : Bundesamt für Strassen, 1999. 611 S. Tab., Diagr., Karte. 3246
- Bächtold, Hans-Georg:** Umfahrungsstrassen : Auswege oder Sackgassen? In: Baselbieter Heimatbuch, Bd. 22, 1999, S. 263-272. Abb., Tab. [Basel-Land]. 3247
- Bär, Hans:** Neue Schanfiggerstrasse : Neubauten und Unterhaltsarbeiten. In: Bündnerwald, Jg. 52, 1999, Nr. 2, S. 62-63. Abb. 3248
- \* **Banques de données routières et mobilité :** apport des banques de données routières aux instruments de la gestion de la mobilité / Robert-Grandpierre et Rapp SA et al. ; auteurs: André Robert-Grandpierre et al. Bern : Direction du PNR 41, Programme national de recherche, «Transport et environnement, interactions Suisse/Europe», 1999. [278] p. Ill. (Rapports du Programme national de recherche 41 «Transport et environnement» ; E3). 3249

- \* **Bellini, Giorgio**: La strada cantonale del San Gottardo : storia e storie della Tremola dall'ottocento ai giorni nostri. [Claro] : Edizioni Arca ; Prosito (Lodrino) : JAM edizioni, 1999. 216 p., [8] p. di tav. Ill. 3250
- Billige** verkehrsberuhigende und Tempo-30-Massnahmen / Urs Spinnler et al. In: Strasse und Verkehr, Jg. 85, 1999, Nr. 11, S. 401-443. Abb., Tab., Karte. [Stadt Zürich; Stadt Bern; Lausanne VD; La Tour-de-Peilz VD; Morges VD; Winterthur ZH; Frauenfeld TG; Burgdorf BE; Vétroz VS; Ardon VS; Sion VS]. 3251
- Bosshard, Felix**: Motorradboom im Kanton Zürich : Motorfahrzeugstatistik 1998 : Grundlagen, Daten, Entwicklungstendenzen. In: Statist. Ber. Kt. Zürich, Jg. 49, 1999, Nr. 3, S. 111-125. Diagr., Tab., Karten. 3252
- \* **Brand, Rafael**: Opposition gegen den Nationalstrassenbau : Wandel der Sichtweise, Umweltbewusstsein und politischem Stil am Beispiel der Nationalstrasse N13 Reichenau-Thusis. Lizentiatsarbeit Historisches Institut, Universität Bern, 1998. 120 Bl. Ill. - Zusammenfassung in: Berner historische Mitteilungen, Bern, Jg. 15, 1998, S. 32-34. [Domleschg GR]. 3253
- \* **Ceschi, Raffaello**: Nel labirinto delle valli : uomini e terre di una regione alpina: la Svizzera italiana [= Cantone Ticino]. Bellinzona : Casagrande, 1999. 260 p., [8] p. di tav. Ill. (Biblioteca di storia ; 3). [p. 111-134: Le strade della Svizzera italiana]. [Storia, Ottocento]. 3254
- Eisler, George**: Auswirkungen der A4 auf den Strassenverkehr im Weinland. In: Zürcher Umweltpaxis, Zürich, Jg. 6, 1999, Nr. 20, S. 29-30. Diagr. [Zürcher Weinland]. 3255
- Eisler, George; Pitzinger, Peter**: Auswirkungen von neuen Teilstücken der Autobahn A4 auf den Strassenverkehr im Zürcher Weinland. In: Statist. Ber. Kt. Zürich, Jg. 49, 1999, Nr. 2, S. 87-103. Diagr., Tab., Karten. 3256
- \* **Ersatz** der Ganglinienorm 641 230a / Forschungsstelle: SNZ Ingenieurbüro AG, Seiler, Niederhauser, Zuberbühler, Zürich ; Bearb.: W[alter] Berg, M[artin] Buck. Zürich : Bezug: Vereinigung Schweizerischer Strassenfachleute (VSS), 1999. VI, 59, [11] Bl. Ill. (Bundesamt für Strassen ; 421) 3257
- Erster** unterirdischer Kreisel in Betrieb [Frauenfeld TG] / og. In: Schweizer Bauwirtsch., Jg. 98, 1999, Nr. 13, S. 14-15. Abb. 3258
- Gottardi, Giovanni; Bürgler, Stefan**: Güterverkehrsmodell Kanton Zürich. In: Strasse und Verkehr, Jg. 85, 1999, Nr. 2, S. 76-79. Diagr. 3259
- \* **Grenzquerender** Strassengüterverkehr 1998 (GQGV 98) / Rapp AG Ingenieure + Planer, Basel: Beni Strub, Simon Kettner, Annette Osa. Bern : Dienst für Gesamtverkehrsfragen, 1999. [44], 50 S., [41] Bl. Ill. (GVF-Auftrag ; 317). 3260
- \* **Health** costs due to road traffic-related air pollution : an impact assessment project of Austria, France and Switzerland / prepared for the WHO Ministerial Conference on Environment and Health, London, June 1999, s. Nr. 514.
- \* **Health** costs due to road traffic-related air pollution : an impact assessment project of Austria, France and Switzerland : prepared for the WHO Ministerial Conference on Environment and Health, London, June 1999 : synthesis report / Rita Seethaler, s. Nr. 515.
- Hidber, Carl; Lendi, Martin; Meier, Eugen; Turcati, Sandro**: Zweite Röhre des Gotthardstrassentunnels : Konfliktanalyse. In: Strasse und Verkehr, Jg. 85, 1999, Nr. 5, S. 199-204. Diagr., Tab. 3261
- \* **Liechti, Markus**: Privatisierung der Schweizer Nationalstrassen : ökonomische und politökonomische Analyse alternativer Organisations- und Finanzierungsformen für den Betrieb und Unterhalt der Schweizer Nationalstrassen. Bern : P. Lang, [1999?]. - Diss. Staatswiss. Basel, 1999. XX, 283 S. Ill. 3262

- Meier, Eugen; Berg, Walter; Laube, Roger:** Autobahnzusammenschluss der A3 : Auswirkungen der Bözberg-Autobahn auf das Verkehrsgeschehen. In: Strasse und Verkehr, Jg. 85, 1999, Nr. 8, S. 277-282. Tab., Diagr., Karten. 3263
- \* **Motorfahrzeuge** in der Schweiz : Bestand am 30. September 1999 = Véhicules à moteur en Suisse : effectif au 30 septembre 1999 / Bearb.: Albin Raemy. Neuchâtel : Bundesamt für Statistik, 1999. 137 S. Tab., Diagr. (Statistik der Schweiz. 11, Verkehr und Nachrichtenwesen). 3264
- \* **Müller-Wenk, Ruedi:** Life-cycle impact assessment of road transport noise, s. Nr. 533.
- Niederberger, Martin; Michel, Suzanne; Artho, Jürg:** Verkehrsberuhigung ohne bauliche Massnahmen [Münsingen BE]. In: Schweizer Ing. Archit., Jg. 117, 1999, Nr. 46, S. 1008-1010. Abb., Tab. 3265
- Ohler, Robert:** Parken von Wirtschaftsverkehr in Städten. In: Strasse und Verkehr, Jg. 85, 1999, Nr. 5, S. 213-217. Abb. [u.a. Lausanne VD]. 3266
- Rais, Pierre:** Aménagement de la vieille ville de Delémont. In: Strasse und Verkehr, Jg. 85, 1999, Nr. 9, S. 330-334. Abb., Karten. 3267
- Sager, Fritz:** Spannungsfelder und Leitbilder in der schweizerischen Schwerverkehrspolitik 1932 bis 1998. In: Schweiz. Zschr. Geschichte, vol. 49, 1999, Nr. 3, S. 307-332. 3268
- \* **Die Schweizer Autobahn :** [Ausstellung, Museum für Gestaltung, Zürich, 6. März bis 9. Mai 1999] : [Katalog] / hrsg. von Martin Heller und Andreas Volk. Zürich : Museum für Gestaltung, 1999. 341 S. Ill. 3269
- Die Schweizer Autobahn :** Ausstellung im Museum für Gestaltung, Zürich [6.3.-9.5.1999]. In: Strasse und Verkehr, Jg. 85, 1999, Nr. 3, S. 92-94. Abb. 3270
- **Schweizer Velokarten 1:60 000 = Cartes cyclistes suisses 1:60 000 / Hrsg.:** Verkehrs-Club der Schweiz VCS. Bern : Kümmerly + Frey 3271  
 4 : St. Gallen - Appenzell - Liechtenstein. 3. Aufl. [1999]  
 6 : Berner Oberland. 3. Aufl. [1999]  
 10 : Bern - Thun - Fribourg - Emmental. 4. Aufl. [1999]  
 17 : Sargans - Chur - Domleschg. 2. Aufl. 1999.
- Thom, Hermann:** Letzter Winterbetrieb am Flüelapass : 25 Jahre Verantwortung und Risiko. In: Bündnerwald, Jg. 52, 1999, Nr. 1, S. 76-78. Abb. 3272
- \* **Unternehmensstrategien** und Güterverkehr : Wirkungen und Zusammenhänge - gezeigt am Beispiel der Region Zug / Alain Thierstein, Klaus-Dieter Schnell, Urs Schwegler. Bern : Programmleitung NFP 41, Nationales Forschungsprogramm «Verkehr und Umwelt, Wechselwirkungen Schweiz-Europa», 1999. [46], 71 S. Ill. (Berichte des NFP 41 «Verkehr und Umwelt» ; B3). 3273
- Wirz, Iris:** Energiestädte gehen neue Wege : die Schweiz als Laboratorium für nachhaltige Mobilität. In: Natur und Mensch, Jg. 41, 1999, Nr. 4, S. 20-23. Abb. 3274

## D. Verschiedenes - Divers

- Schweizerischer Ingenieur- und Architektenverein SIA:** Geschäftsbericht 1998 = Rapport de gestion 1998. In: Schweizer Ing. Archit., Jg. 117, 1999, Nr. 20, 20 S. Abb., Tab. 3275