**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:** 67 (1991)

**Artikel:** Ingenieurwesen, Technik, Verkehr = Génie civil, Technique, Trafic

Autor: [s.n.]

**DOI:** https://doi.org/10.5169/seals-415554

# 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: 27.10.2025** 

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

# XII. Ingenieurwesen. Technik. Verkehr Génie civil. Technique. Trafic

# A. Bauten — Constructions

Siehe auch / Voir aussi: I G 6d, V C 1

- 1. Bahn-, Fluss- und Strassenbau einschliesslich Brücken und Tunnels Constructions ferroviaires, fluviales et routières, ponts et tunnels inclus
- Aeberhard, Werner: 280 Millionen Franken für Hochwasserschutz-Bauten [im Kanton Uri]. In: Schweizer Baubl., Jg. 102, 1991, Nr. 97, S. 2-6. Abb., Karten 2774
- Ältestes Autobahnteilstück wird ausgebaut und saniert: [N2 bei Horw LU]. In: Schweizer Baubl., Jg. 102, 1991, Nr. 96, S. 34-36. Abb.
- Aesthetik der Chandoline-Brücke der N9-Umfahrung von Sitten. In: Schweizer Baubl., Jg. 102, 1991, Nr. 59/60, S. 38-40; Nr. 70, S. 2. Abb.
- Allemann, Heinz; Pfister, Franz; Furrer, Heiner; Müller, Fridolin; Reber, Jean-Jacques; Schneider, Max: Neue Stahlfachwerkbrücken: Ersatz der SBB-Muotabrücken zwischen Schwyz und Brunnen. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 109, 1991, Nr. 30/31, S. 734-739. Abb., Tab.
- Andres, Bernhard: Informatik-Anwendung bei der Überwachung der Talsperren des Elektrizitätswerkes der Stadt Zürich. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 83, 1991, Nr. 11/12, S. 347-350. Abb. [Solis GR].
- Anspruchsvoller Brückenbau im Bergrutschgebiet: N8-Querung im Gebiet "Buechholz" ob Giswil OW ist fertig erstellt. In: Schweizer Baubl., Jg. 102, 1991, Nr. 69, S. 46-50. Abb. 2779
- Auf der Maur, Franz: Flussufer mit natürlichen Methoden schützen. In: Schweizer Baubl., Jg. 102, 1991, Nr. 25, S. 6-8. Abb.
- Basler Jahrhundertbau vor der Realisierung: [Nordtangente]. In: Schweizer Baubl., Jg. 102, 1991, Nr. 69, S. 53-56. Abb., Plan.
- Berner Nationalstrasse verschwindet im Untergrund: [Überdeckung der N6 in der Stadt Bern]. In: Schweizer Baubl., Jg. 102, 1991, Nr. 96, S. 2-3. Abb.
- Billington, David P.: Maillart and the Salginatobel Bridge, Switzerland. In: Structural engineering international, Zürich, vol. 1, 1991, Nr. 4, S. 46-47. Abb. [Schuders GR]. 2783
- \* Bisse de Sion: 1901-1991. [Sion]: Services industriels de la ville de Sion, 1991. [12] p. Ill.
- BLS-Doppelspurausbau praktisch fertiggestellt. In: Schweizer Baubl., Jg. 102, 1991, Nr. 18, S. 2-6. Abb. [Lötschberg].
- Brückenschlag über die Aare: [N3 bei Schinznach AG]. In: Schweizer Baubl., Jg. 102, 1991, Nr. 96, S. 47-49. Abb.
- Bundesgesetz über den Wasserbau vom 21. Juni 1991. In: Bundesblatt, 1991, Nr. 25, S. 1499-1504.

- Il cinquantesimo anniversario della morte di Robert Maillart / contrib. da Giancarlo Rè, David P. Billington. Dans: Rivista tecnica, anno 82, 1991, n° 5, [16] p, Fig. 2788
- Complement to the "Swiss Bibliography on Storage Dams": [1985-1990] / Niklaus J. Schnitter. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 83, 1991, Nr. 5/6, S. 162-167.
- Condrau, Victor; Dürig, Elisabeth: Ingenieurbiologie. In: Gartenbau, Jg. 113, 1991, Nr. 49, S. 2161-2162; Nr. 51/52, S. 2243-2244. Abb.
- Cosandey, David: Les barrages alpins résisteront-ils aux prochains séismes? Dans: Ing. arch. suisses, année 117, 1991, n° 6, p. 59. Fig. 2791
- \* Delacrétaz, Pierre: Vieux ponts du pays de Vaud. Chapelle-Vaudanne-sur-Moudon: Editions Ketty & Alexandre, 1991. 142 p. Ill. + 4 pl. 2792
- Der Durnagelbach im Glarnerland: Europas grösste Bachverbauung vollendet. In: Schweizer Bauwirtsch., Jg. 90, 1991, Nr. 38, S. 9-11. Abb.
- Eberle, Kurt: Die Frauenkircher Millionenbäche: Wildbachverbaungen am Sutzi- und Frauenbach. In: Davoser Revue, Jg. 66, 1991, Nr. 1, S. 18-25. Abb., Tab., Karte. [Davos-Frauenkirch].
- Egli, Hans-Rudolf: Das Berner Seeland und die 1. Juragewässerkorrektion (1868-1891). Beilagenkarte zu: Geschichte des Kantons Bern seit 1798, Bd. II / B. Junker. Bern: Historischer Verein des Kantons Bern, 1990. (Archiv des Historischen Vereins des Kantons Bern; 73).
- Eichenberger, Max: Schneller dem Bodensee entlang Richtung San Bernardino: [Umfahrungsstrasse Arbon TG]. In: Schweizer Baubl., Jg. 102, 1991, Nr. 97, S. 32-34. Abb. 2796
- Escher, German; (Schmidhalter, Paul): Der neue Lötschbergtunnel: quer durch Felsen, Land und Meinungen. In: Wallis, Jg. 12, 1991, Nr. 1, S. 16-25. Abb., Karte. 2797
- Feusi, Erwin; Dahmen, Heinz; Graf, Ernst; Schneller, Fredi; Widmer, Daniel; Menghini, Dino: Obere Cavagliascobrücke. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 109, 1991, Nr. 32, S. 760-764. Abb., Pläne. [Poschiavo GR].
- [Fünfundsiebzig] 75 Jahre Linth-Limmatverband. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 83, 1991, Nr. 7/8, S. 198-200. Abb. [u.a. Verbauung Durnagelbach GL].
- La galleria della Centovallina a Locarno. Dans: Rivista tecnica, anno 82, 1991, nº 4, [6] p. Fig. 2800
- Gebhardt, Otto: Eine Milliarde fürs Prättigau: wichtiger Strassenbau-Entscheid gefallen. In: Schweizer Bauwirtsch., Jg. 90, 1991, Nr. 19, S. 14-15. Abb., Karte.
- Gestaltung und Integration von Verkehrsbauten: ORL-Kolloquium / versch. Beiträge. In: DISP, 1991, Nr. 107, S. 2-53. Abb.
- Greuter, Christoph: Was Pflanzen können: die Grenzen der Ingenieurbiologie. In: Gartenbau, Jg. 112, 1991, Nr. 15, S. 673-674. Abb., Tab.
- Gubler, Jacques: La restauration du pont routier de Gueuroz sur la gorge du Trient. Dans: Ing. arch. suisses, année 117, 1991, n° 7, p. 64-71. Fig., plan.
- Gugliemetti, Umberto: Ponts sur le Rhône à Riddes, Suisse. In: Bridges (IABSE Symposium, Leningrad 1991), S. 51-56. Fig. Zürich: IABSE, [1991]. (IABSE reports; 64). 2805
- Hahling, Albert: Le pont des Planches est sauvé. "Les Planches"-Brücke gerettet. In: Heimatschutz, 1991, Nr. 3, S. 26-27. Abb. [Le Sépey VD].
- Hochstrasser, Heinz; Maag, Christoph: Hochwasserrückhaltebecken Esslingen, Egg ZH. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 83, 1991, Nr. 10, S. 323-326. Abb., Karte. 2807

Hösli, Werner: Der Haslerbach ist wieder Dorfmittelpunkt: [Bachverbauungen]. In: Njbote Glarner Hinterland, Jg. 25, 1991, S. 218-227. Abb. [Haslen GL].

Holzbrücken im Amt Entlebuch, s. Nr. 3902.

Indermaur, Walter: Professeur Jean-Pierre Stucky †: [1917-1991]. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 83, 1991, Nr. 5/6, S. 179. Portr.

[Ingenieurbiologie] / versch. Beiträge. In: g'plus, 1991, Nr. 20, S. 4-15. Abb.

Itschner, Fred: Umweltgerechte Sanierung einer Passstrasse: [Klausenpass]. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 109, 1991, Nr. 26, S. 625-629. Abb.

Jenk, Kurt: Der Ligerztunnel am Bielersee. In: Strasse und Verkehr, Jg. 77, 1991, Nr. 7, S. 431-435. Abb.

Jobin, Michel: Déviation de la route cantonale J18 autour du village de Soyhières. Dans: Ing. arch. suisses, année 117, 1991, n° 24, p. 478-484. Fig., plans.

\* Kalbermatten, Georges de: Ponts du Valais. Martigny: Pillet, 1991. 262 p. Ill. 2814

Köppel, Albert J.; Walser, Rolf: Hundwilertobelbrücke: ein bemerkenswerter Neubau. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 109, 1991, Nr. 11, S. 250-256. Abb.

Krebs, Ernst: Der bisherige Gang der Thursanierung im Kanton Zürich. In: Natur und Mensch, Jg. 33, 1991, Nr. 4, S. 130-135, Bildtaf. 8-13. Abb.

Krebs, Ernst: Zum Abschluss der Thursanierung im obersten zürcherischen Abschnitt. In: Natur und Mensch, Jg. 33, 1991, Nr. 6, S. 238-243. Abb.

Krebs, Peter; Bieler, Franz: Neuartige Holzschwellen für die Töss. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 83, 1991, Nr. 3/4, S. 89-95. Abb., Karten.

\* Lachat, Bernard: Le cours d'eau: conservation, entretien et aménagement. Strasbourg: Conseil d'Europe, 1991. 84 p. Ill. (Série Aménagement et gestion / Conseil d'Europe, Comité directeur pour la protection et la gestion de l'environnement et du milieu naturel; 2). 2819

Landis, Werner: Bauen unter Hochwasserrisiko: Sihltal-Zürich-Uetliberg-Bahn [in der Stadt Zürich], s. Nr. 1795.

Leimgruber, Roland: Das Flusskraftwerk Seujet. – Le barrage du Seujet. In: Schweizer Bauwirtsch., Jg. 90, 1991, Nr. 20, S. 8, 40-41. Abb. [Ville de Genève].

- \* Lienert, Leo: Integrale Berglandplanung: erstmalige Gesamtsanierung eines Berggebietes: [Wildbachverbauung und Melioration westlich des Sarnersees], s. Nr. 4104.
- \* Die Limmat und ihre Übergänge in der Zürcher Altstadt: Sammelmappe 1990-1995. Zürich: Vermessungsamt der Stadt Zürich: Baugeschichtliches Archiv der Stadt Zürich, 1990-1995. Zürich: Pläne. [vorgesehen sind 6 Lieferungen].

Loi fédérale sur l'aménagement des cours d'eau du 21 juin 1991. Dans: Feuille fédérale, 1991, n° 25, p. 1456-1461.

Maillart-Bogenbrücke als Denkmal des Ingenieurbaus. In: Schweizer Baubl., Jg. 102, 1991, Nr. 69, S. 2-5. Abb. [Salginatobelbrücke bei Schuders GR]. 2823

\* Mayor, Jean-Claude: Le jet d'eau de Genève: un centenaire qui a du panache. Genève: Services industriels de Genève, 1991. 144 p. Ill. 2824

Measuring installations for dam monitoring: concepts, reliability, redundancy. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 83, 1991, Nr. 5/6, S. 105-155. Abb.

Mehrzweckanlage Höhronen vor der Vollendung. In: Schweizer Baubl., Jg. 102, 1991, Nr. 57/58, S. 5. Abb.

Il metro ovest di Losanna. Dans: Rivista tecnica, anno 82, 1991, nº 4, [9] p. Fig., plans. 2827

- Meyer-Usteri, Konrad; Braunwalder, Hans: Entlastungsstrasse Wiedlisbach. In: Strasse und Verkehr, Jg. 77, 1991, Nr. 2, S. 75-79. Abb., Plan.
- Minikus, Franz: Umfahrung Bremgarten: Reussbrücke "Struss". In: Strasse und Verkehr, Jg. 77, 1991, Nr. 6, S. 385-387. Abb.
- Moser, Walter: Die erste und die zweite Juragewässerkorrektion 1868-1891, 1962-1973. In: Jb. solothurn. Gesch., Bd. 64, 1991, S. 223-294. Abb., Tab., Karten. [Seeland].
- \* N3: Bözberg- und Habsburgtunnel: Referate der Studientagung, 23.5.1991, Brugg-Windisch. Zürich: Schweiz. Ingenieur- und Architekten-Verein, 1991. 86 S. Ill., Karten. (SIA-Dokumentation; D 074).
- Naturgerechte Ufersanierung im Stau des Kraftwerks Wynau. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 83, 1991, Nr. 7/8, S. 210-211. Abb. 2832
- Neubau für die Montreux-Oberland-Bahn bei Zweisimmen BE. In: Schweizer Baubl., Jg. 102, 1991, Nr. 78, S. 5-9. Abb. 2833
- Odermatt, Bruno: Ehrung des Schaffens von Robert Maillart. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 109, 1991, Nr. 32, S. 757-759. Abb., Verzeichnis der erstellten Brücken. 2834
- Le opere di premunizione lungo la Val Varuna [Val Poschiavo GR]. Dans: Almanacco del Grigioni italiano, ann. 73, 1991, p. 118-123. Fig. 2835
- Osterwalder-Brändle, Susy: Die Uze muss saniert werden: "Uzwyl bedeutet: Weiler an dem wüthenden Bach". In: d'Region, Flawil, 1991, Nr. 2, S. 26-30. Abb. 2836
- Perraudin, François: La surélévation du barrage de Mauvoisin. Dans: 13 étoiles, année 41, 1991, n° 2, p. 20-24. Fig. 2837
- Pfister, Ivo: Der Mühlenkanal Gettnau Schötz. In: Heimatkunde Wiggertal, Nr. 49, 1991, S. 101-160. Abb., Karten.
- Pfleghard, Ueli: Baustelle Nationalstrasse N3 Bözberg- und Habsburgtunnel. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 109, 1991, Nr. 26, S. 640-644. Karten, geol. Profil. 2839
- Rapid Transit System, Zurich / versch. Beiträge. In: Structural engineering international, Zürich, vol. 1, 1991, Nr. 2, S. 6-27. Abb., Pläne. [mit den Beiträgen:] 2840 Fechtig, Robert: A very complex project, S. 6

  Hagmann, Alfred J.: Station Museumstrasse and crossing of the river Limmat, S. 7-11

  Egli, Rolf: Die Unterquerung der Limmat unter Anwendung des Gefrierverfahrens, S. 12-16

  Heierli, Werner; Kleiner, Peter; Schindler, Johannes: Zurichberg Tunnel, S. 17-21

  Bänziger, Dialma Jakob: Construction tender competition for two railway viaducts, S. 22-24

  Höltschi, Hanspeter: Weidenholz viaduct, S. 25-27.
- Raymann, Lorenz: Umfahrung Windisch: der Nutzen flankierender Massnahmen für die Umweltverträglichkeit. In: Strasse und Verkehr, Jg. 77, 1991, Nr. 6, S. 368-371. Fig., Tab., Karte.
- La reconstruction du pont sur la Reuss à Wassen / contrib. div. Dans: Ing. arch. suisses, année 117, 1991, n° 25, p. 523-572. Fig., tab., cartes.
- Registre des barrages suisses soumis au règlement fédéral = Register of Swiss dams under federal legislation = Talsperren, die der Oberaufsicht des Bundes unterstellt sind = Sbarramenti idrici sottomessi alla sorveglianza della Confederazione. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 83, 1991, Nr. 5/6, S. 157-161. Tab., Karten.
- Rimathé, R.: Die Revitalisierung von Fliessgewässern. In: Gartenbau, Jg. 112, 1991, Nr. 15, S. 666-667. Abb.
- Rudolphi, H.: ASCE erkürt die Salginatobelbrücke als "International Historic Civil Engineering Landmark": Festakt zu Ehren von Robert Maillart. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 109, 1991, Nr. 50, S. 1234-1237. Abb. [Schuders GR].

- Schaerer, René: Neues Bauwerk in altem Geist: die Häderlisbrücke in der Schöllenen. In: Schweizer Baumarkt, 1991, Nr. 11, S. 17-20. Abb.
- Schlegel, Franco: Naturnahe Neugestaltung des Alpenrheins. In: Terra plana, 1991, Nr. 2, S. 24-28. Fig., Karte.
- Schmid, Rolf: Kern- und Bäderumfahrung Ennetbaden. In: Strasse und Verkehr, Jg. 77, 1991, Nr. 6, S. 364-367. Pläne.
- Schnitter, Niklaus: Geschichte des Schutzwasserbaus in der Schweiz. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 83, 1991, Nr. 1/2, S. 27-35. Abb., Tab., Karten.
- \* Seismic behaviour of concrete dams: contributions to ERCAD Berlin, 1989 / Glauco Feltrin, Dieter Wepf, Hugo Bachmann, Benedikt Weber, Jörg-Martin Hohberg. Basel: Birkhäuser, 1991. S. 371-380, 349-358. Fig. (Bericht / Institut für Baustatik und Konstruktion, ETH Zürich; 183). [SA aus: Proceedings of the International Conference on Earthquake Resistant Construction and Design, ERCAD Berlin, June 1989 (Rotterdam: Balkema, 1990)]. 2850
- \* Seujet: barrage de régularisation, usine hydro-électrique / Martin Leu. [Genève]: République et canton de Genève, [Département des travaux publics], 1991. 12 p. Fig., plans. [Ville de Genève].
- \* Stengele, Roland: Aktuelle Probleme der Talsperrenüberwachung am Beispiel der Staumauer Sella: Diplomvermessungskurs 1990. Zürich: Institut für Geodäsie und Photogrammetrie ETH, 1991. 34, [20] S., [6] Bl. Ill. (Bericht / Institut für ...; 180).
- Studer, Franz: Reusskorrektion [Fischbach-Göslikon AG]. In: Gemeinde Fischbach-Göslikon: Dorfchronik 1048-1991, S. 103-115. Abb., Tab., Karten. [Fischbach-Göslikon]: [Gemeindeverwaltung], [1991].
- Temperli, Alex; Zschaber, Wolfgang: SZU-Bauwerk im Sihlfluss. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 109, 1991, Nr. 26, S. 634-640. Abb. [Stadt Zürich].
- \* Varini, Alfonsito: Le arginature del fiume Maggia, v. nº 1829.
- \* Vischer, Daniel; Schnitter, Niklaus: Drei Schweizer Wasserbauer: Conradin Zschokke (1842-1918), Eugen Meyer-Peter (1883-1969), Gerold Schnitter (1900-1987), s. Nr. 1720.
- Vischer, Daniel: Ein römischer Entwässerungsstollen in der Schweiz? In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 89, 1991, Nr. 6, S. 303-309. Abb., Karten. [Hagneck BE]. Berner Geogr. Mitt., 1990, S. 71-80.
- Vischer, Daniel; Fankhauser, Ulrich: Umgeleitete Kander seit 275 Jahren. In: Industriearchäologie, Jg. 15, 1991, Nr. 1, S. 13. Abb., Karte.
- Waldschmidt, Helmut: Rückhaltebecken als Schutz vor Wassermassen. In: Schweizer Baubl., Jg. 102, 1991, Nr. 18, S. 34-36. Abb.
- Weber, Hansjörg: Grünverbau im Val Müstair, s. Nr. 3678.
- Wenzel, Hubert: Praktische Erfahrungen mit technisch-biologischen Verbauungen in der liechtensteinischen Rüfenverbauung, s. Nr. 3680.

# 2. Hochbau. Bauernhausforschung — Bâtiments. Maisons rurales

- \* AERT: atlante dell'edilizia rurale in Ticino / [curatore: Giovanni Buzzi]. Canobbio: Edizioni Scuola tecnica superiore del cantone Ticino; Locarno: A. Dadò, 1991- Ill. Catalogo generale 1. 1991

  Blenio 1. 1991. 2858
- \* Bärtschi-Baumann, Sylvia; Weiss, Heinz W.: Das Industrieensemble Neuthal bei Bäretswil ZH. Bern: Gesellschaft für Schweiz. Kunstgeschichte, 1991. 34 S. Ill., Karten. (Schweizerische Kunstführer; 491/492).

- [Bahnhof Luzern] / versch. Beiträge. In: Schweizer Baubl., Jg. 102, 1991, Nr. 11, S. 2-8. Abb.
- \* Bauen vor der Stadt: Beispiel Kanton Basel-Land = Suburban building / Hrsg.: Dieter Wronsky, Werner Blaser. Basel: Birkhäuser, 1991. 228 S. Ill. 2861
- Châteaux du Jura / contrib. div. Dans: Jura pluriel, Moutier, nº 20, 1991, p. 1-53. Fig., carte.
- Fasolin, Werner: Das Chürbsen-Anni-Haus in Oberhof: Bericht über eines der letzten Hochstudhäuser im oberen Fricktal. In: Vom Jura zum Schwarzwald, Jg. 65, 1991, S. 61-82. Abb., Pläne.
- \* Fröhlich, Martin; Müller, Eduard: Rütli, Schillerstein, Tellskapelle: Nationaldenkmäler am Urnersee. Bern: Gesellschaft für Schweiz. Kunstgeschichte, 1991. 23 S. Ill., Karte. (Schweizerische Kunstführer: 498).
- Gebhardt, Otto: St. Johann in Müstair: seit 25 Jahren in Renovation. In: Schweizer Bauwirtsch., Jg. 90, 1991, Nr. 44, S. 10-13. Abb.
- Giovanoli, Diego: Maiensässinventar Schlans [GR]. In: Bündner Bauer, Jg. 115, 1991, Nr. 11, S. 2-31. Abb., Karten.
- \* Gutscher, Daniel; Moser, Andres: St. Petersinsel BE. Bern: Gesellschaft für Schweiz. Kunstgeschichte, 1991. 34 S. Ill., Karten. (Schweizerische Kunstführer; 493/494). 2867
- Hauswirth, Fritz: Bauernhäuser in Disentis. In: Schweiz. Schreinerzeitung, Jg. 102, 1991, Nr. 25, S. 69-71. Abb.
- HB Zürich / Beiträge von Gregor Beuret, Fritz Kühni, Kurt Steinmann. In: Schweizer Baumarkt, 1991, Nr. 2, S. I-VI. Abb.
- Heusser, Sibylle: Das Inventar der schützenswerten Ortsbilder der Schweiz (ISOS). In: Bulletin IVS, Bern, 1991, Nr. 1, S. 43-45. Karte.
- \* Holzhäuser im Alpenraum / Hrsg.: Informationszentrum Raum und Bau der Fraunhofer-Gesellschaft (IRB); Red.: Ulrike Stark. 2. Aufl. Stuttgart: IRB-Verlag, 1991. 52 S. (IRB-Literaturauslese; 2093).
- Kelly, Lore: Luzerns neues Wahrzeichen: [Bahnhof]. In: Bau, Jg. 70, 1991, Nr. 5, S. 23-26. Abb. 2872
- \* Die Kunstdenkmäler des Kantons Wallis: Bd. 3: Der Bezirk östlich-Raron: die ehemalige Grosspfarrei Mörel / Walter Ruppen. Basel: Wiese-Verlag, 1991. XII, 337 S. Abb. (Die Kunstdenkmäler der Schweiz; 84). [Goms VS].
- L[eimgruber], Ro[land]: La tour des télécommunications du Mt-Gibloux. In: Schweizer Bauwirtsch., Jg. 90, 1991, Nr. 35, S. 40. Abb.
- Lerber, Theodor von: Die Baugeschichte der Käsereien. In: Schweiz. Milchztg., Jg. 117, 1991, Nr. 23, S. 9. [Kanton Bern].
- \* Moser, Andres; Schuler-Alder, Heidi; Ryser, Hans-Peter: Bauinventar der Gemeinde Ersigen. Bern: Denkmalpflege des Kantons Bern, 1991. [108] Bl. Ill., Pläne. 2876
- \* Nägeli, Andreas; Ryser, Hans-Peter: Bauinventar der Gemeinde Rüdtligen-Alchenflüh. Bern: Denkmalpflege des Kantons Bern, 1991. [64] Bl. Ill., Pläne.
- Das neue PTT-Museum in Bern. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 109, 1991, Nr. 21, S. 489-496. Abb.
- Neuer Fernmeldestützpunkt auf dem Mont Gibloux. In: Schweizer Baubl., Jg. 102, 1991, Nr. 80, S. 42-43. Abb.
- Le patrimoine rural / contrib. div. Dans: Intervalles, n° 29, 1991, p. 1-145. Fig. [Maisons rurales dans le Jura bernois].

- Pelet, Paul-Louis: Des Rois Mages à la dynamo: les roues hydrauliques verticales en Valais. Dans: Vallesia, Sion, vol. 46, 1991, p. 245-276 + [16] pl. Fig., tab.
- \* Pfulg, Gérard: La cathédrale Saint-Nicolas de Fribourg. Chapelle-sur-Moudon: Ketty & Alexandre, 1991. 82 p. Ill. + 2 pl. (Lire son pays).
- (Scolari, Adelio): Brama di rustici ticinesi. In: Schweizer Bauwirtsch., Jg. 90, 1991, Nr. 32, S. 31. Abb.
- Tön, Martin: Soglio e i suoi monti. Dans: Almanacco del Grigioni italiano, ann. 73, 1991, p. 200-203. Fig., carte.
- Weber, Friedrich: Das "Bauernstöckli": Ursprünge und heutige Anforderungen. In: Raumplanung, Informationsh., Jg. 19, 1991, Nr. 2, S. 20-23. Abb., Karte. [Kanton Bern]. 2885
- \* Weiss, Walter: Fachwerk in der Schweiz. Basel: Birkhäuser, 1991. 252 S. Ill. 2886
- Zollinger, Jakob: Zeugen aus alter Zeit, als der Siedlungsbrei noch "Dorf" war: der Baubestand Alt-Wetzikons und was davon geblieben ist. In: Heimatspiegel, 1991, Nr. 3, S. 18-22. Abb. 2887

# B. Energiewirtschaft - Production et utilisation de l'énergie

# 1. Energiewirtschaft im allgemeinen - Economie énergétique en général

- \* Aebischer, B.; Perrin, G.R.: Les industries suisses intensives en énergie. Genève (Université): CUEPE, Centre universitaire d'étude des problèmes de l'énergie, 1990. 69 p. Fig. (Série de publications du CUEPE; 43).
- Architecture et énergie / contrib. div. Dans: Ing. arch. suisses, année 117, 1991, n° 23, p. 395-421. Fig., plans.
- Bundesamt für Energiewirtschaft: Schweizerische Elektrizitätsstatistik 1990 = Statistique suisse de l'électricité 1990. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 82, 1991, Nr. 8, S. 13-62; Nr. 10. S. 56-58.Tab., Diagr.
- Bundesamt für Energiewirtschaft: Schweizerische Gesamtenergiestatistik 1990 = Statistique globale suisse de l'énergie 1990. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 82, 1991, Nr. 12, S. 11-68. Tab., Diagr.
- \* Eidg. Starkstrominspektorat ESTI: SEV-Informationstagung über Planvorlagen elektrischer Starkstromanlagen, 4.7.1991, Zürich. Zürich: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein, [1991]. 90 S. Fig. + Nachtrag (88 S.). (Reihe SEV/ESTI; 3d).
- Energie 2000: [Vortragsreihe Wintersemester 1990/91, Universität Bern] / Beiträge von Peter Suter, Hans Luzius Schmid, Frank Klötzli, Bernard Giovannini, Alec Jean Baer, Paul Kesselring, Daniel Spreng, Andreas Wyss, Wolf Linder, Hans Ruh, Fulvio Caccia. In: Uni Press, Bern, Nr. 70, 1991, S. 3-49. Abb., Tab.
- Hufschmid, Peter: Pioniere am Gotthard: ein Kernstück im Schweizerisch-europäischen 380-kV-Verbundnetz. Pionieri sul Gottardo. In: Atel-Mitt., Nr. 139, 1991, S. 53-55, 55-56. Abb. 2894
- Lareida, Kurt: Die Energiepolitik des Kantons Aargau unter Einbezug der Hochrheinkraftwerke. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 83, 1991, Nr. 1/2, S. 36-38.
- \* Modèles d'aide à la décision en matière de politique énergétique suisse / éd.: Fabrizio Carlevaro, Myriam Garbely, Franco Romerio. Genève (Université): CUEPE, Centre universitaire d'étude des problèmes de l'énergie, 1991. 243 p. Ill. (Série de publications de CUEPE; 44).
- \* Nordostschweizerische Kraftwerke NOK: NOK. [Böttstein]: NOK, 1990. [20] S. Ill. [Deutsche und französische Ausgabe].

- Pfeiffer, Walter: Energiewirtschaftliche Perspektiven für die Schweiz nach dem Volksentscheid vom 23. September 1990. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 83, 1991, Nr. 1/2, S. 22-26. Diagr.
- Schmid, Beat: Auswirkungen der eidgenössischen Energiegesetzgebung auf die Energiewirtschaft und die Elektrobranche. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 82, 1991, Nr. 24, S. 9-15. Diagr., Tab. 2899
- \* Service cantonal de recherche et d'information statistiques (canton de Vaud): La consommation d'énergie dans le canton de Vaud: 1981-1989 / réalisé par Jean Campiche. Lausanne: Service cantonal de recherche et d'information statistiques, 1991. 27 p. (Publication du SCRIS; 41).

# 2. Atomenergie - Energie atomique

- Alder, H.P.; Ospina, C.: Das Bundeszwischenlager für radioaktive Abfälle im Bau: [Würenlingen AG]. In: SVA-Bull., Jg. 33, 1991, Nr. 18, S. 26-28. Abb.
- Botschaft über die finanzielle Beteiligung des Bundes an der Stillegung des Versuchsatomkraftwerks Lucens VD vom 18. März 1991. In: Bundesblatt, 1991, Nr. 19, S. 420-432. Pläne.
- Erteilung der Bewilligung für den Bau, die Inbetriebnahme und den Betrieb eines Zwischenlagers für radioaktive Abfälle im Kernkraftwerk-Areal Beznau (ZWIBEZ): Entscheid des Bundesrates vom 22. Mai 1991. In: Bundesblatt, 1991, Nr. 21, S. 876-878.
- Fischer, Gaston; Joss, Jürg: Kernenergie als Mittel gegen den CO<sub>2</sub>-Anstieg? In: Sonnenenergie, Jg. 18, 1991, Nr. 4, S. 12-13. Abb.
- Issler, Hans: Stand der nuklearen Abfallentsorgung in der Schweiz. In: SVA-Bull., Jg. 33, 1991, Nr. 20, S. 27-34. Fig. 2905
- Kiener, Eduard: Beteiligung der Schweiz an Tiefseeversenkungsaktionen radioaktiver Abfälle in den Jahren 1969-1982. In: SVA-Bull., Jg. 33, 1991, Nr. 6, S. 25-26.
- Meichle, A.: Entsorgung des ehemaligen Versuchsatomkraftwerkes Lucens. In: SVA-Bull., Jg. 33, 1991, Nr. 13, S. 27-28.
- Message sur la participation financière de la Confédération à la désaffectation de la centrale nucléaire expérimentale de Lucens VD du 18 mars 1991. Dans: Feuille fédérale, 1991, n° 19, p. 415-426. Plans.

#### 3. Andere Energieformen – Autres formes d'énergie

- Aegerter, Irene: Photovoltaik und Elektrizitätswerke. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 109, 1991, Nr. 43, S. 1013-1015. Bull. SEV/VSE, Jg. 82, 1991, Nr. 16, S. 39-41. Abb., Tab. 2909
- Ausbau des Kraftwerks Unteraa: erste Etappe angelaufen [Lungerer-See]. in: Schweizer Baubl., Jg. 102, 1991, Nr. 50, S. 38-41. Karte, Tab.
- \* Baniriah, Naghi: Natural gas and its consumption in Switzerland. Genève (Université): CUEPE, Centre universitaire d'étude des problèmes de l'énergie, 1991. V, 93 S. Diagr. (Série de publications du CUEPE; 42). [Ed. française sous le titre: Le gaz naturel et sa consommation en Suisse].
- Betschart, Josef: Aarewerke AG, Klingnau. In: Atel-Mitt., Nr. 139, 1991, S. 50-52. Abb., Karten.

- Betschart, Josef: La Suisse, château d'eau de l'Europe: import-export dans le cadre d'une ressource naturelle. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 83, 1991, Nr. 5/6, S. 156. Abb. 2913
- BK: Bündnerischer Stromversorger. In: Atel-Mitt., Nr. 140, 1991, S. 24-27, 30. Abb., Karten. [AG Bündner Kraftwerke].
- Blum, Wilfried: Die Haltung der Elektrizitätswerke der Schweiz zur dezentralen Einspeisung aus Photovoltaik-Anlagen. In: Photovoltaik, additive Energie zur Stromerzeugung / ETG/SGA-Informationstagung, 14.5.1991, Bellinzona, S. 117-122. Diagr. Zürich: Schweiz. Elektrotechnischer Verein, 1991. (Reihe ETG; 19).
- Blum, Wilfried: Historisches im Stromzentrum Mühleberg. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 82, 1991, Nr. 24, S. 45-49. Abb.
- Büchel, Heinz: Im Spannungsfeld von Energieversorgung und Umweltschutz: Rheinkraftwerk Schweiz-Liechtenstein. In: Schweizer Journal, Jg. 57, 1991, Nr. 8/9, S. 68-69. Abb. [St. Galler Rheintal].
- Cantieni, Christian: Die Kraftwerkstufe Filisur-Tiefencastel: ein "weisser Rabe" unter den Wasserkraftanlagen. In: Albula-Lenzerheide-Churwalden: Jahrbuch, Chur, Jb. 1991, S. 86-96. Abb.
- \* Chavalon: [centrale thermique]. Vouvry: Centrale thermique de Vouvry S.A., [1991]. 24 p. Fig. [Vouvry VS].
- \* Clavuot, Conradin; Ragettli, Jürg: Die Kraftwerkbauten im Kanton Graubünden. Chur: Bündner Monatsblatt, 1991. 247 S. Ill.
- \* Dayer, François: Grande Dixence. Sion: Grande Dixence S.A., 1990. [74] p. Ill. [Dt. und franz. Ausgaben].
- **Dougoud, Marie:** L'eau fait des vagues: [Grande-Dixence VS]. Dans: Sillon romand, année 93, 1991, n° 17, p. 23. Fig. 2922
- Düblin, Konrad: Erdgasversorgung im Laufental/Thierstein. In: Laufentaler Jahrbuch, Laufen, Jg. 6, 1991, S. 103-107. Abb., Karte.
- Eidg. Wasserwirtschaftskommission: Die Bedeutung der Pumpspeicherung für die Elektrizitätsversorgung. L'importance de l'accumulation par pompage-turbinage pour l'approvisionnement en électricité. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 82, 1991, Nr. 16, S. 21-23, 25-27. Abb., Tab.
- Elektrowatt (Zürich]: Pertes d'énergie des centrales hydrauliques: [débits minimaux]. Energieeinbussen bei den Wasserkraftanlagen. Perdite di energia delle centrali idrauliche. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 83, 1991, Nr. 9, S. 229-231, 232-234, 235-237. Diagr. 2925
- Erne, Isabelle: Blabla proscrit: [Association pour le développement des énergies renouvelables (ADER)]. Dans: Sillon romand, année 93, 1991, n° 9, p. 21. Fig. 2926
- \* Erneuerung und Optimierung der Wasserkraftwerke am Hochrhein / ETG/SWV-Informationstagung, 6.6.1991, Stein AG. Zürich: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein, [1991]. 94 S. Ill. + Beilage (26 S.). (Reihe ETG; 20d).
- Feuz, Bernhard: Energieumlagerung durch Erhöhung der Staumauer Mauvoisin. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 82, 1991, Nr. 18, S. 13-16. Abb., Karte.
- Frech, Robert: Energieproduktion in Speicherkraftwerken nach betrieblichen Prioritäten. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 83, 1991, Nr. 9, S. 255-258. Abb., Karte. [Bergeller Kraftwerke].
- Fust, Armin; Ruoss, Roland; Vögtli, Hansjürg; Vontobel, Jürg: Ausbau und Erneuerung des Rheinkraftwerks Laufenburg. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 83, 1991, Nr. 1/2, S. 1-14. Abb., Tab.
- Fux, Paul: Das Kraftwerk Bortel. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 83, 1991, Nr. 9, S. 225-228. Abb., Tab., Karte.

- Gfeller, Jürg; Meier, Kurt: Diane: zielgerichtete Förderungsschwerpunkte im Rahmen von Energie 2000. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 109, 1991, Nr. 47, S. 1126-1127. Fig., Tab. 2932
- Gfeller, Jürg: Die Photovoltaik und die Energiepolitik der Schweiz. In: Photovoltaik, additive Energie zur Stromerzeugung / ETG/SGA-Informationstagung, 14.5.1991, Bellinzona, S. 107-116. Tab. Zürich: Schweiz. Elektrotechnischer Verein, 1991. (Reihe ETG; 19). 2933
- Gmünder, Markus: Fernwärmeversorgung Balterswil: ein Musterbeispiel kommunaler Energiepolitik. In: d'Region, Flawil, 1991, Nr. 1, S. 25-28. Abb., Plan. 2934
- Grimsel-West: Produktionsumlagerung vom Sommer in den Winter: Bächli, Gaulifälle und Alp Breitwald bleiben unberührt. In: Schweizer Baubl., Jg. 102, 1991, Nr. 67, S. 4-7. Abb., Karte. [Kraftwerkprojekt].
- Grob, Eduard: Die Grenzkraftwerke am Hochrhein. In: Schweizer Journal, Jg. 57, 1991, Nr. 8/9, S. 65-67. Abb., Tab.
- \* Grossi, Plinio: Le luci della città: cento anni di illuminazione elettrica nella Turrita. Bellinzona: Aziende elettrica comunale, 1991. 115 p. Ill. [Bellinzona TI].
- Herger, Hans: Konsequenzen der Gewässerschutzinitiative für die Region Bündner Oberland. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 82, 1991, Nr. 18, S. 29-31. Tab., Diagr. 2938
- Horbaty, Robert: Messresultate einer 28-kW-Windkraftanlage auf dem Jura. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 82, 1991, Nr. 6, S. 39-46. Abb., Tab., Diagr. [Sool bei Langenbruck BL]. 2939
- Hug, André: Grimsel-West 1990: umweltverträgliches Ausbauprojekt. In: Schweizer Journal, Jg. 57, 1991, Nr. 11/12, S. 37-40. Abb., Karte.
- Humm, Othmar: Forschungsresultate im Massstab 1:1: [Null-Energie-Haus an der HEU-REKA]. In: Sonnenenergie, Jg. 18, 1991, Nr. 4, S. 14-18. Abb. [Texte aussi en français].
- Inderbitzin, Rolf: Das Konzessionsprojekt Neu-Ruppoldingen. In: Atel-Mitt., Nr. 139, 1991, S. 32-37. Abb., Tab. [Ruppoldingen SO].
- \* Infras (Zürich): Die Bedeutung verschiedener Heimfallvarianten für die Gemeinde Poschiavo: Schlussbericht = Der Heimfall am Bernina. Zürich: Schweiz. Greina-Stiftung, 1990. III, 42 S. Tab. [Wasserkraftwerk].
- \* Julen, Othmar: Der Kampf um die Zermatter Wasserkräfte. [Zermatt]: [Th. Julen], [1989]. 68 S. Abb., Tab. 2944
- Kaspar, Heinz; Weiss, Heinz Willi: Frühindustrielle Wasserkraftanlagen: Sanierung und Erhaltung solcher Werke im Zürcher Oberland. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 109, 1991, Nr. 3, S. 40-44; Nr. 6, S. 115-120; Nr. 21, S. 505-509. Abb., Karten.
- Knopf, Ulrich C.: Zur Einführung erneuerbarer Flüssigtreibstoffe in der Schweiz. In: Landwirtschaft Schweiz, Bd. 4, 1991, Nr. 12, S. 647-653. Abb., Tab.
  2946
- Kommission für energiewirtschaftliche Fragen, Arbeitsgruppe Leistungsbedarf, Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke VSE; Leistungsbedarf und -angebot der Schweiz bis 2005 und die Zweckmässigkeit weiterer Saisonspeicherung. Besoin et offre de puissance de la Suisse jusqu'en 2005 et nécessité d'une accumulation saisonnière supplémentaire. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 82, 1991, Nr. 16, S. 9-14, 15-20. Diagr.
- \* Kraftwerke Oberhasli (Innertkirchen): Grimsel-West. Innertkirchen: Kraftwerke Oberhasli, [1991]. 23 S. Ill. 2948
- [Kunz, Barbara]: Ölpipelines für die Schweiz. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 212, 1991, Nr. 282, S. 63. Abb.
- [Lucendro: officina idroelettrica] / contrib. da Fiorenzo Tognola, Giorgio Cavadini. Dans: Rivista tecnica, anno 82, 1991, n° 7/8, p. 40-45. Fig., carte.

- Meier, Bernhard: 400-kV-Leitung Pradella-Martina. In: Atel-Mitt., Nr. 138, 1991, S. 51-53. Abb., Karte. [Engiadina bassa GR].
- Meier, Robert: Ausbau der Engadiner Kraftwerke: die untere Innstufe Pradella-Martina. In: Schweizer Journal, Jg. 57, 1991, Nr. 11/12, S. 41-43. Abb., Karte. [Engiadina bassa]. 2952
- Minder, R.; Leidner, J.R.: Das Potential photovoltaischer Anlagen in der Schweiz. In: Bulletin SEV/VSE, Jg. 82, 1991, Nr. 16, S. 35-37. Diagr. 2953
- Müller, Urs: Die Erneuerung des Lungererseekraftwerks. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 83, 1991, Nr. 11/12, S. 343-346. Abb., Karte.
- Nationales Forschungsprogramm Nr. 2 "Grundlegende Probleme des Schweizerischen Wasserhaushaltes": Subprogramm D "Nutzung der natürlichen Wärme von Grundwasservorkommen": Schlussbericht / versch. Beiträge, s. Nr. 1917.
- Nordmann, Thomas; Clavadetscher, Luzi; Hächler, Raimund: Betriebserfahrungen mit der Photovoltaikanlage an der N13. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 82, 1991, Nr. 10, S. 19-24. Abb., Tab., Karte. [Domat/Ems GR].
- Nordmann, Thomas: Das schweizerische Photovoltaik-Umsetzungsprogramm. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 82, 1991, Nr. 16, S. 42-48. Diagr. 2956
- Nydegger, Franz: Planen und Realisieren von Sonnenkollektoren. In: Schweizer Landtechnik, Jg. 53, 1991, Nr. 11, S. [47-55]. Abb., Tab. (FAT-Berichte; 407).
- Nydegger, Franz: Planification et réalisation de capteurs solaires. Dans: Techn. agricole, année 53, 1991, n° 14, p. [15-24]. Fig., tab. (Rapports FAT; 407).
- Peyer, Werner: Die Gemeinde Zell [ZH] nutzt Kanalisationsabwärme. In: Schweiz. Techn. Zschr., Jg. 88, 1991, Nr. 6, S. 27-29. Abb.
- Peyer, Werner: Wärmerückgewinnung aus öffentlichem Rohabwasser: Kanalisationsabwärme [Zell ZH]. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 83, 1991, Nr. 3/4, S. 86-88. Abb. 2960
- \* Photovoltaik: Grundlagen, Montage und Einspeisung. Bern: Bundesamt für Konjunkturfragen, 1991. 110 S. Ill. (Impulsprogramm Pacer: erneuerbare Energien). 2961
- Rüesch, Hannes: Investitionen von 5 Milliarden?: Energie 2000: [Sonnenenergienutzung]. In: Sonnenenergie, Jg. 18, 1991, Nr. 5, S. 18-20. Abb., Tab.
- Rybach, Ladislaus; Eugster, Walter: Untiefe, dezentrale Erdwärmenutzung, s. Nr. 1646.
- Schleiss, Anton: Der Ausbau der Wasserkraft im Rahmen des Aktionsprogramms "Energie 2000". In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 83, 1991, Nr. 7/8, S. 212-213. Tab. Bull. SEV/VSE, Jg. 82, 1991, Nr. 18, S. 19-21.
- Schleiss, Anton: Pertes d'énergie des centrales hydrauliques selon les recommandations pour les débits minimaux de Bundi/Eichenberger et Hainard et al. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 82, 1991, Nr. 18, S. 22-25. Diagr. 2964
- Spalinger, Ueli: Nutzung von Windenergie auch in der Schweiz möglich. In: Natur und Mensch, Jg. 33, 1991, Nr. 5, S. 190-193. Diagr. 2965
- Studer, Rudolf; Laville, Katharina; Schiess, Isidor; Stadler, Edwin; Wolfensberger, Ulrich: Carburants et lubrificants provenant d'énergies renouvelables: rouler au colza. Dans: Techn. agricole, année 53, 1991, n° 3, p. 17-23. Fig., tab.
- Studer, Rudolf; Wolfensberger, Ulrich: Energie- und CO<sub>2</sub>-Bilanzen über den Alternativ-Treibstoff Biodiesel. In: Landwirtschaft Schweiz, Bd. 4, 1991, Nr. 12, S. 637-640. Tab., Diagr.
- Studer, Rudolf; Laville, Katharina; Schiess, Isidor; Stadler, Edwin; Wolfensberger, Ulrich: Treib- und Schmierstoffe aus nachwachsenden Rohstoffen: Fahren mit Rapsöl. In: Schweizer Landtechnik, Jg. 53, 1991, Nr. 1, S. 17-23. Abb., Tab.

- Suter, J.-M.: Cost/Benefit Comparison of Solar Heating Systems in Switzerland. In: PSI General Energy Technology Newsletter (PSI-Annual Report. Annex V), Villigen (Paul Scherrer Institut), 1991, S. 30-33. Diagr. 2969
- Switzerland: [oil and gas]. In: Oil and Gas Information, Paris (OECD, International energy Agency), 1988-1990, S. 513-529; 1989-1991, S. 516-532. Diagr., Tab. 2970
- Verstärkte Förderung der Energienutzung aus Erdwärme: [Motion Pierre Savary und Stellungnahme des Bundesrates]. In: Natur und Mensch, Jg. 33, 1991, Nr. 3, S. 84-85.
- Wasserkraft / versch. Beiträge. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 82, 1991, Nr. 6, S. 9-37. Abb. [mit den Beiträgen:]

Weber, Georg: Tragen wir Sorge zu unserer Wasserkraft, S. 9-13

Vontobel, Jürg; Fust, Armin: Halbzeit beim Ausbau des Rheinkraftwerks Laufenburg überschritten, S. 15-20

Strauss, Peter; Ender, P.; Krebs, P[eter]: Ausbau des Kraftwerkes Augst, S. 21-27

Meier, Robert: Die neue Stufe Pradella-Martina der Engadiner Kraftwerke, S. 29-32. [Engiadina bassa GR]

Foppa, Clau: Lehr- und Demonstrationskraftwerk Churwalden, S. 35-37.

Zeitalter des Erdgases: [Zubringerleitung für die Erdgasversorgung Zug]. In: Wasser, Boden, Luft, Umweltsch., Jg. 27, 1991, Nr. 1/2, S. 9-10. Abb., Karte.

Zimmermann-Diebold, Karl: Die Nutzung der Wasserkraft der Limmat in Baden und Ennetbaden [Geschichte]. In: Badener Njbl., Jg. 66, 1991, S. 76-92. Abb. 2973

# C. Verkehr — Trafic

Siehe auch / Voir aussi: X B 3f

#### 1. Allgemeines — Généralités

- \* Beglinger, Caroline: Les pratiques de transport des habitants du Chablais valaisan. Mémoire de licence, Institut de géographie Univ. Lausanne, 1991. IV, 122 p. + annexes. 2974
- \* Benz, Gérard: Les transports: un défi européen. Genève: Georg, 1991. 209 p. Fig. (La Suisse et le défi européen).
- \* Bossens, Jean-Charles: Eléments pour une politique globale des transports dans l'agglomération fribourgeoise. Mémoire de licence, Institut de géographie Univ. Fribourg, 1991. 189 p.
- Bosshard, F.: Verkehrsverhalten im Kanton Zürich 1989: Hauptergebnisse einer Sonderauswertung des Mikrozensus 1989. In: Statist. Ber. Kt. Zürich, Jg. 41, 1991, Nr. 4, S. 18-37. Tab., Diagr., Karte
- Bürge, Josef: Das Verkehrskonzept der Region Baden-Wettingen. In: Strasse und Verkehr, Jg. 77, 1991, Nr. 6, S. 343-345.
- Caposio, [ ]: Riflessioni sul piano dei trasporti del Luganese e politica degli indirizzi. Dans: Rivista tecnica, anno 82, 1991, n° 4, [3] p. 2979
- Erne, Alfred: Aktuelle Verkehrsprobleme des Kantons Aargau. In: Strasse und Verkehr, Jg. 77, 1991, Nr. 6, S. 337-342. Abb., Karten.
- \* Giger, Markus: Die Regionalisierung des öffentlichen Verkehrs. Bern: P. Haupt, 1991. 206 S. (St. Galler Beiträge zum Tourismus und zur Verkehrswirtschaft. Reihe Verkehrswirtschaft; 14). Diss. Wirtschaftswiss. St. Gallen, 1991.

- \* Güller, Peter: Untere Grenzen der Mobilität = Limites inférieures de la mobilité. [Zürich]: Vereinigung schweizerischer Strassenfachleute, 1991. 57 Bl. Ill. (Bundesamt für Strassenbau; 211).
- Hangartner, Kaspar: Die Möglichkeiten des kombinierten Verkehrs in Europa. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 109, 1991, Nr. 7, S. 143-145.
- Hidber, Carl F.: Dimensionen der schweizerischen Verkehrspolitik. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 109, 1991, Nr. 33/34, S. 789-793. Fig., Tab.
- Hidber, C[arl F.]; Schirato, P.: Güterverkehrsaufkommen in Industriegebieten. Zürich: Institut für Verkehrsplanung, Transporttechnik, Strassen- und Eisenbahnbau der ETH (IVT), 1991. VI, 25, [14] Bl. Ill. (Schriftenreihe des IVT; 86). [Zürich]: [Vereinigung schweizerischer Strassenfachleute (VSS)], 1991. (Bundesamt für Strassenbau; 213).
- \* Kooijman, Gustaaf; Hitz, Peter: Auswirkungen des Gotthard-Strassentunnels auf den Güterverkehr. Bern: Dienst für Gesamtverkehrsfragen EVED
  - Bd. 7: Schlussbericht über die Erhebungsphase 1989. 1991. X, 51 S Diagr.
  - Bd. 8: Schlussbericht über die Entwicklung 1980-1989. 1991. XVI, 83, [51] Bl. Fig. 2986
- Lüchinger, Tony: 51 Prozent Verkehrszunahme innerhalb eines Jahres: [Abroll-Container-Transport-Service]. In: Wasser, Boden, Luft, Umweltsch., Jg. 27, 1991, Nr. 4, S. 10-13. Abb.
- Marty, Dick: La nuova legge cantonale sui trasporti: [Cantone Ticino]. Dans: Nostro paese, anno 43, 1991, n° 201, p. 65-68; n° 202, p. 59-63.
- \* Der öffentliche Verkehr 1990 = Les transports publics 1990. Bern: Bundesamt für Statistik, 1992. 240 S. Tab. (Amtliche Statistik der Schweiz; 357).
- Oetterli, Jörg: Mobilitästentwicklung als Schlüsselproblem der Verkehrspolitik. In: Natur und Mensch, Jg. 33, 1991, Nr. 5, S. 171-174. Fig. 2990
- Rè, Giancarlo: Il piano dei trasporti del Luganese. Dans: Rivista tecnica, anno 82, 1991, nº 9, p. 29-49. Fig., tab., cartes.
- Rè, Giancarlo: Il progetto di legge cantonale sui trasporti pubblici: [Ticino]. Dans: Rivista tecnica, anno 82, 1991, nº 10/11, p. 47-62. Diagr.
- Robbiani, Helios: I trasporti come strumento di pianificazione settoriale: esperienze di una Commissione regionale dei trasporti. Dans: Rivista tecnica, anno 82, 1991, nº 4, [7] p. Fig. Nostro paese, anno 43, 1991, nº 200, p. 46-56. [regione di Lugano].
- \* Schweizerische Verkehrsstatistik 1989 = Statistique suisse des transports 1989. Bern: Bundesamt für Statistik, 1991. 136 S. Tab., Diagr. (Amtliche Statistik der Schweiz; 342).
- \* Seydoux, José: Pour une politique «Transports publics et tourisme»: le cas de la Suisse. Aixen-Provence: Centre des hautes études touristiques, 1991. 30, [3] f. (Les cahiers du tourisme. Série 2; 80).
- \* Les tramways de Neuchâtel: 100 ans de transports publics à Neuchâtel = Neuenburger Strassenbahnen: 100 Jahre öffentlicher Nahverkehr / Claude Jeanmaire, Yves Merminod. Villigen: Verlag Eisenbahn, 1991- Ill.
  - vol. 1: Les funiculaires et les tramways = Die Bergbahnen und Strassenbahnen. 1991. 279 p. (Archiv; 54).
  - vol. 2: Les lignes du tramway, les dépôts, les autobus et trolleybus à Neuchâtel = Strassenbahnlinien, ...1992. 304 p. (Archiv; 60).
- \* Umwelt, Verkehr, Umkehr: umweltgerechtes Verkehrsleitbild für die Schweiz. [Neuaufl.]. Herzogenbuchsee: Verkehrs-Club der Schweiz, 1991. 304 S. Ill. 2997
- \* Umwelt und Verkehr: spezifische Umweltkennziffern für verschiedene Verkehrsmittel / [Hrsg.] Infras. [Bern]: Dienst für Gesamtverkehrsfragen, 1991. [46] Bl. Fig. (GVF-Bericht; 5/91).

- Urner Thesen zum Alpentransit. Sommer, Heini: Lenkungsabgaben mit Ökopunkten: Ergänzung zum Artikel "Urner Thesen ...". In: Natur und Mensch, Jg. 33, 1991, Nr. 4, S. 140-142, 142-144.
- \* Verkehr, gestern, heute, morgen: Informationen zum schweizerischen Verkehrssystem und zur schweizerischen Verkehrspolitik / Peter Zeugin, Felix Davatz, Jörg Oetterli. Bern: EVED, Dienst für Gesamtverkehrsfragen, 1991. 51 S. Tab., Diagr. (GVF-Bericht; 1/91). [Ed. française sous le titre: Les transports, hier, aujourd'hui, demain (Publication SET; 1/91)]. 3000
- \* Verkehr am Oberrhein: Berichte, Thesen, Projekte: Kongress, 22./23.9.1988, Kehl am Rhein. [Kurzfassung]. Freiburg i.Br.: Regierungspräsidium, Land Baden-Württemberg, 1988. 277 S. Ill. [Region Basel].
- \* [Vierzig] 40 verkehrstechnische Attraktionen der Schweiz / Alf Arnold et al.; [Mithrsg.: Verkehrs-Club der Schweiz]. Zürich: Werd-Verlag, 1991. 223 S. III. 3002

#### 2. Bahnverkehr - Trafic ferroviaire

- Adrian, Walter von: Nach vier Jahren Warten: Pendolino-Probefahrten in der Schweiz. In: Eisenbahn-Revue, 1991, Nr. 3, S. 55-62. Abb.
- Aeschlimann, Jürg: 75 Jahre elektrische Solothurn-Bern-Bahn. In: Schweizer Eisenbahn-Revue, 1991, Nr. 3, S. 69-78; Nr. 4/5, S. 141-150; Nr. 7/8, S. 259-263. Abb., Karte.
- Alpentransversale: Respekt vor Kantonen und Regionen: Rundtischgespräch. In: Schweizer Bauwirtsch., Jg. 90, 1991, Nr. 10, S. 3-9.
- \* Arnold, Alf; Bomatter, Ruedi; Simmen, Stefan: Transit durch Granit: [NEAT]. Herzogenbuchsee: Verkehrs-Club der Schweiz, 1991. [77] S. Ill. 3006
- Arrêté fédéral relatif à la construction de la ligne ferroviaire suisse à travers les Alpes (Arrêté sur le transit alpin) du 4 octobre 1991. Dans: Feuille fédérale, 1991, n° 40, p. 1570-1576.
- Bärtschi, Hans-Peter: Eisenbahnmetropole Zürich: [Geschichte]. In: Unsere Kunstdenkmäler, Jg. 42, 1991, Nr. 2, S. 178-186. Abb.
- \* Bahnen und Bahnhöfe in Luzern: offizielles Buch zur Eröffnung des neuen Luzerner Bahnhofs / [Red.: Walter von Adrian]. Luzern: Minirex, 1991. 203 S. Ill. 3009
- Balmer, Christian; Lauper, Jürg; Schlunegger, Hans: Das Konzept "Bahn 2000" bei den Berner-Oberland-Bahnen. In: Schweizer Eisenbahn-Revue, 1991, Nr. 12, S. 449-453. Abb. 3010
- Balz, R. Theo: Die Verlängerung der SZU: die langersehnte Verbindung Selnau-Hauptbahnhof. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 109, 1991, Nr. 18, S. 399-403. Abb., Plan [Stadt Zürich]. 3011
- Beeler, Josef: Bremgarten-Dietikon-Bahn (BD): Ausbau zur modernen S-Bahnlinie. In: Strasse und Verkehr, Jg. 77, 1991, Nr. 6, S. 377-384. Abb., Karte.
- \* Benz, Urs: Welche Änderungen in der Landschaftsnutzung und Landschaftsbelastung sind im Prättigau und im Unterengadin mit der Eröffnung des Vereina-Tunnels zu erwarten? Diplomarbeit Forschungsstelle für Wirtschaftsgeographie und Raumplanung Hochschule St. Gallen, 1991.
- Blatter-Constantin, Martin: Die Dampfbahn Furka-Bergstrecke. In: Wallis, Jg. 12, 1991, Nr. 5, S. 32-35. Abb.
- Borella, Pierino: La nuova trasversale alpina e le (non) risposte sull'area ticinese. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 89, 1991, Nr. 12, S. 696-697. Abb. 3015

- Botschaft über die Integration der Ostschweiz in das Konzept der schweizerischen Eisenbahn-Alpentransversale vom 26. Juni 1991. In: Bundesblatt, 1991, Nr. 33, S. 1160-1195. Tab., Karten.
- Bovy, Philippe H.: Die Schweiz und die Entwicklung des europäischen Hochleistungs-Eisenbahnnetzes. In: Schweizer Journal, Jg. 57, 1991, Nr. 3, S. 35-38. Abb.
- Bundesbeschluss über den Bau der schweizerischen Eisenbahn-Alpentransversale (Alpentransit-Beschluss) vom 4. Oktober 1991. In: Bundesblatt, 1991, Nr. 40, S. 1597-1603.
- Buol, Paul: Die Sanierung der Standseilbahn Davos-Weissfluhjoch. In: Davoser Revue, Jg. 66, 1991, Nr. 2, S. 29-39. Abb.
- Cornaz, P.-Alain: Le train fantôme: [ancien chemin de fer Vallorbe-Pontarlier]. Dans: Sillon romand, année 93, 1991, n° 35, p. 21. Fig. 3020
- Decreto federale concernente la costruzione di una ferrovia transalpina (Decreto sul transito alpino) del 4 ottobre 1991. Dans: Foglio federale, Bern, 1991, nº 40, p. 1289-1295.
- Denis, André: Le réseau ferroviaire à travers le Jura: contraintes et perspectives = Das Eisenbahnnetz durch den Jura: Einschränkungen und Aussichten. Dans: Bull. Soc. neuchâtel. géogr., n° 35, 1991, p. 159-168. Fig., cartes. In: Jb. Geogr. Ges. Bern, Bd. 57, 1991, S. 159-168. Abb., Tab., Karten.
- Dossier Bahnhof: ein Querschnitt durch die aktuellen Bahnhofplanungen in der Schweiz / versch. Beiträge. In: Werk, Jg. 78, 1991, Nr. 3, S. 1-68. Abb., Pläne.
- Fasciati, Silvio: Arbeitsbeginn am Vereina-Eisenbahntunnel. In: Schweizer Journal, Jg. 57, 1991, Nr. 11/12, S. 32-36. Abb., Karten.
- (Fasciati, Silvio): Fragen an Silvio Fasciati, Direktor der Rhätischen Bahn. In: Schweizer Eisenbahn-Revue, 1991, Nr. 1/2, S. 7-18. Abb., Karten. [Graubünden].
- \* Faszination Gotthard. Köniz: Komet-Verlag, 1991. 130 S. Ill. (Eisenbahn-Zeitschrift. Sondernummer; 5).
- Felix, Marcel; Landis, Werner; Marth, Eduard: SZU-Station Hauptbahnhof. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 109, 1991, Nr. 18, S. 404-407. Abb. [Stadt Zürich].
- Fischer, Andreas: Der Knoten Basel als Drehscheibe im Konzept Bahn 2000. In: Schweizer Eisenbahn-Revue, 1991, Nr. 1/2, S. 31-34. Abb.
- Gerber, Martin: Drabek, Erwin; Müller, Roland: Die Lokomotiven 2000, Serie 460, der Schweizerischen Bundesbahnen. In: Schweizer Eisenbahn-Revue, 1991, Nr. 10, S. 321-377. Abb., Tab.
- Gmür, Otti: Das Bahnhofzentrum Luzern. In: Schweizer Journal, Jg. 57, 1991, Nr. 1, S. 29-36.
  Abb. 3030
- Grosse Bahnvorhaben und Raumplanung = Politique ferroviaire et aménagement du territoire = Progetti ferroviair e pianificazione territoriale / versch. Beiträge, s. Nr. 2190
- Haefliger, Christian J.: Die Regio-S-Bahn: ein europäisches Pilotprojekt am Rheinknie. In: Basler Stadtbuch, Jahr 111, 1991, S. 75-79. Abb. [Region Basel].
- Häsler, Hans: 100 Jahre Bergbahn Lauterbrunnen-Mürren: 1891-1991. In: Schweizer Eisenbahn-Revue, 1991, Nr. 6, S. 158-171. Abb., Karte.
- Hauswirth, Fritz: Der Bahnhof Disentis: End- und Ausgangspunkt. In: Schweiz. Schreinerzeitung, Jg. 102, 1991, Nr. 25, S. 72-75. Abb.
- \* Hitz, Bruno; Weber, Rudolf: Erlebnis Furka-Oberalp-Bahn. Zürich: Orell Füssli, 1991. 144 S. Ill. 3034
- \* Hoessly, Jodocus: Simulation von Varianten einer Neuen Alpentransversalen (NEAT) am Gotthard. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich, 1991.

- \* Hons, Josef: Bergbahnen der Welt. Berlin: Transpress, 1990. 308 S. Abb., Tab. 3036
- Hürlimann, Rolf: 75 Jahre Biel-Täuffelen- Ins-Bahn. In: TT Revue, 1991, Nr. 12, S. 10-13. Abb.
- Izard, Pierre: Le TSOL, un métro qui cherche son nom. In: Schweizer Bauwirtsch., Jg. 90, 1991, Nr. 37, S. 46-47. Abb. [Lausanne VD].
- \* Jarne, Sébastien: Chemin de fer-musée Blonay-Chamby. Lausanne: Chemin de fer-musée Blonay-Chamby, 1991. [58] p. Ill. 3039
- Keller, Beat: Zahnradbahnen: ein Leitfaden für die Projektierung. In: Schweizer Eisenbahn-Revue, 1991, Nr. 4/5, S. 115-135. Abb., Karten.
- Kröni, Robert: Neutrassierung der Furka-Oberalp-Bahn im Raum Rueras und neue Val-Milà-Brücke. In: Schweizer Eisenbahn-Revue, 1991, Nr. 12, S. 473-477. Abb. 3041
- \* Lärmschutz AlpTransit: Dokumentation über das Kolloquium, Zollikon, 16.5.1990 / [organisiert von] Ernst Basler & Partner, Zollikon. Bern: Bundesamt für Verkehr, 1990. [102] Bl. Fig. 3042
- Leyvraz, Louis-Henri: Erinnerungen an die Elektrifizierung und den Ausbau der Brig-Visp-Zermatt-Bahn in den Jahren 1929-1943. In: Schweizer Eisenbahn-Revue, 1991, Nr. 7/8, S. 226-247. Abb.
- Liesch, Martin: Vom Militär-Transportmittel zur Wanderer-Bahn: [Aelplibahn in Malans GR]. In: Terra Grischuna, Jg. 50, 1991, Nr. 4, S. 40-43. Abb.
- Message sur l'intégration de la Suisse orientale dans le projet de la ligne ferroviaire suisse à travers les Alpes du 26 juin 1991. Dans: Feuille fédérale, 1991, n° 33, p. 1176-1210. Tab., cartes.
- \* Métro-Ouest: 2 juin 1991. [Lausanne]: [Transports publics de la région lausannoise], [1991]. 43 p. Ill.
- \* Müller-Füglistaler, Doris: Adolf Guyer-Zeller (1839-1899): Entfaltung und Grenzen eines Eisenbahnunternehmers. Zürich: H. Rohr, 1992. 216 S. Ill. (Mitteilungen der Antiquarischen Gesellschaft in Zürich; 59) (Neujahrsblatt / antiquarische Gesellschaft in Zürich; 156). Diss. phil. I Zürich, 1991/92.
- \* Die Neubaustrecke Mattstetten-Rothrist / [Hans G. Wägli et al.]. [Bern]: Schweiz. Bundesbahnen, Kommunikation Bahn 2000, 1991. [14] S. Ill. (Der Schritt in der Zukunft, Bahn + Bus 2000).
- \* Neuenschwander, Urs; Wottreng, Willi: Der Hauptbahnhof Zürich im Wandel der Zeit. Zürich: SBB-Kreisdirektion III, 1991. 30 S. Ill. 3049
- Neuhaus, Josef: Der Flaschenhals der Luzern-Stans-Engelberg-Bahn (LSE) [zwischen Grafenort und Engelberg]. In: Nidwaldner Kalender, Jg. 132, 1991, S. 71-76. Abb., Karte. 3050
- \* Neuhaus, Werner: Aus den Annalen der Sihltalbahn. Stäfa: Th. Gut, 1989. 16 S. Ill. 3051
- \* Neuhaus, Werner: Aus den Annalen der Uetlibergbahn. Stäfa: Th. Gut, 1991. 16 S. Ill. 3052
- \* Neuhaus, Werner: Linksufrige Zürichsee-Bahn: aus den Annalen der Linksufrigen. Stäfa: Th. Gut, 1988. 16 S. Ill. 3053
- Le nouvel âge du train [en Valais] / contrib. div. Dans: 13 étoiles, année 41, 1991, n° 7, p. 10-28. Fig., cartes.
- Ogi, Adolf: Neue Alpentransversale: ein Jahrhundertwerk. In: Documenta, 1991, Nr. 1, S. 35-40.
- \* Oswald, Gerhard: Endstation Brunnen oder Goldau?: zur Entstehungsgeschichte der Bahnverbindung zwischen Innerschwyz und Ausserschwyz. Schwyz: Verlag Schwyzer Hefte, 1991. 48 S. Ill. (Schwyzer Hefte; 54).

- \* Oswald, Gerhard; Michel, Kaspar: Die Südostbahn: Geschichte einer Privatbahn. Zürich: Orell Füssli, 1991. 222 S. Ill. [Zentralschweiz].
- Le percement du Moutier-Granges. Dans: Jura pluriel, Moutier, n° 19, 1991, p. 18-22. Fig. [Grenchenbergtunnel].
- Peterhans, Andreas: Sanierung der Seetalbahn im Kanton Aargau. In: Strasse und Verkehr, Jg. 77, 1991, Nr. 6, S. 372-376. Abb., Karten. 3059
- Rudolphi, H.: Konzept "Swissmetro". In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 109, 1991, Nr. 32, S. 765-769. Abb., Tab.
- S-Bahn Zürich / versch. Beiträge. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 109, 1991, Nr. 29, S. 681-722. Abb., Tab., Karten. [mit den Beiträgen:]

Beuret, Gregor: Einleitung, S. 681

Sturzenegger, Rudolf: Betriebslenkung, S. 682-686

Schneider, Bertrand: Fahrzeuge, S. 686-687

Schärer, Erwin; Streiff, Kaspar Andreas; Studer, Bruno: Doppelstock-Pendelzüge, S. 687-694 Studer, Bruno: Übriges Rollmaterial der S-Bahn Zürich, S. 695-697

Kobi, Willi: Unterhalt der S-Bahn-Fahrzeuge, S. 697-699

Gründler, Heini; Rutz, Hans Peter: SBB-Neubau Oberwinterthur, S. 699-701

Rubi, Hanspeter; Hejda, Georg; Rutishauser, Gerard; Kleiner, Peter: S-Bahn-Technik, S. 701-706

Lörtscher, Manfred; Nussberger, Huldreich: Sichere Bahnstromversorgung, S. 707-714

Markwalder, Willi; Gutzwiller, Rolf; Keller, Markus: Stellwerke, S. 715-716

Pellegrini, L.; Schönenberger, K.: Telekommunikationsanlagen, S. 717-720

Freudiger, Guido; Koller, Ewald: Betriebsleitzentrale, S. 720-722.

- Schädler, Hans: Killwangen erlebt schweizerische Eisenbahngeschichte. In: Killwanger Neujahrsblatt, Killwangen, Jg. 3, 1991, S. [2-4]. Abb. 3062
- Schaefer, Klaus: Le «petit train rouge» a gagné la bataille du rail: 75° anniversaire du Nyon-St-Cergue-Morez. In: TT Revue, 1991, Nr. 8, S. 25-27. Abb.
- Schopfer, Dieter: Die Verlängerung der Strecke Saignelégier-Glovelier nach Delémont. In: Schweizer Eisenbahn-Revue, 1991, Nr. 3, S. 94-95. Karte.
- \* Schorno, Ralph: Furka-Bergstrecke. Zürich: AS Buchkonzept, 1991. 191 S. Ill. 3065
- Standortevaluation für ein Dienstleistungszentrum Güterverkehr in Buchs SG / Beiträge von Willi Wottreng, Beat Greuter, Verena Häberli. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 109, 1991, Nr. 14/15, S. 329-336. Fig., Tab., Plan.
- Stohler, Werner; Akermann, Hans-Rudolf; Rey, Georges: Rollmaterial für AlpTransit und Bahn 2000: Möglichkeiten des Einsatzes von Fahrzeugen mit Wagenkastenneigung. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 109, 1991, Nr. 33/34, S. 783-789. Diagr., Tab. 3067
- \* Studer, Bernhard: 100 Jahre Brig-Visp-Zermatt-Bahn. Goldach: Fachpresse Goldach, 1991. 124 S. Abb. (Loki spezial; 1). 3068
- \* Treib-Seelisberg-Bahn: Festschrift zum 75-Jahr-Jubiläum, 1916-1991 / Red.: Josef Neuhaus. [Seelisberg]: [Treib-Seelisberg-Bahn], [1991]. 16 S. Ill. 3068a
- Vitznau-Rigi-Bahn / versch. Beiträge. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 109, 1991, Nr. 20, S. 451-482. Abb.
- \* Waldburger, Hans: Aus Hönggs Tramgeschichte. Zürich: Verein Tram-Museum Zürich, 1991. 87 S. Ill. (Mitteilungsblatt / Verein ...; 17). [Zürich-Höngg].
- Waldburger, Hans: 100 Jahre Schweizerische Südostbahn. In: Schweizer Eisenbahn-Revue, 1991, Nr. 9, S. 272-288. Abb.
- Weibel, Jean-Pierre: Les CFF et le Pendolino. Dans: Ing. arch. suisses, année 117, 1991, n° 6, p. 53-55. Fig. 3072

- Weibel, Jean-Pierre: Lausanne: le Métro Ouest en service. Dans: Ing. arch. suisses, année 117, 1991, n° 18, p. 285-286. Fig. 3073
- Winter, Peter: Stand der Realisierung des Konzeptes Bahn 2000 bei den SBB Ende 1990. In: Schweizer Eisenbahn-Revue, 1991, Nr. 1/2, S. 19-27. Abb., Karte.
- Zoebeli, Chris: Der internationale Personenverkehr in den neunziger Jahren. In: Volkswirtschaft, Jg. 64, 1991, Nr. 7, S. 12-17. Fig.
- Zoebeli, Chris: Le trafic international des voyageurs dans les années nonante. Dans: Vie écon., année 64, 1991, n° 7, p. 12-17. Fig. 3076

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

- \* Amstad, Heinz: Sarnersee, Juwel Obwaldens: 100 Jahre Personenschiffahrt. Luzern: Verlag Dampferzeitung, 1991. 60 S. Ill.
- \* Christinat, Jacques: Bateaux du Léman: deux siècles de navigation. Yens-sur-Morges: Editions Cabédita, 1991. 259 p. Ill. (Collection Archives vivantes). 3078
- Crottaz, Roland: La navigation fluviale en Suisse: quel avenir? Dans: Globe, t. 131, 1991, p. 35-46. Diagr., tab., cartes.
- \* Ebener, Hans-Anton: Entwicklung der Schiffahrt auf dem Thuner- und Brienzersee (17.-19. Jahrhundert). Lizenziatsarbeit Historisches Institut Univ. Bern, [1990?]. Zusammenfassung in: Berner historische Mitteilungen / Hrsg.: Historisches Institut der Universität Bern, 1991, S. 17-18.
- Feierabend, Rudolf: Notwendige Rheinschiffahrt für die Mineralölversorgung [der Schweiz]. In: Strom und See, Jg. 86, 1991, Nr. 7, S. 234-236.
- [Fünfzig] 50 Jahre Rheinhäfen des Kantons Basel-Landschaft / versch. Beiträge. In: Strom und See, Jg. 86, 1991, Nr. 1, S. 15-42. Abb., Tab.
- Grossenbacher, Rolf: Fähren in der Schweiz. In: TT Revue, 1991, Nr. 12, S. 34-37. Abb., Tab. 3083
- Halves, Christoph: Mit der Eisenbahn über den Bodensee: als Dampfschiffe Trajektkähne über den See zogen. In: Konstanzer Almanach, Konstanz, Jg. 37, 1991, S. 39-43. Abb., Plan.
- Herold, Hans: Der Rhein trug Menschen und Waren: die Flösserei von Reichenau bis Rheineck, s. Nr. 4059.
- Liechti, Erich: Die Entwicklung der Schiffahrt auf den Seen des Berner Oberlandes. In: Jb. Thuner- und Breinzersee, 1991, S. 37-63. Abb. [Thunersee; Brienzersee]. 3085
- Rehli, Paul: Die Rheinfähre bei Maienfeld. In: Terra plana, 1991, Nr. 2, S. 29-32. Abb. 3086
- Die schweizerische Rheinschiffahrt 1991: Jahresbericht der Rheinschiffahrtsdirektion. In: Strom und See, Jg. 87, 1992, Nr. 1, S. 4-16. Tab., Diagr. 3087
- \* Statistische Tabellen über den Rheinhafenverkehr im Jahre 1991, Basel-Stadt und Baselland. [Basel]: Rheinschiffahrtsdirektion, [1992]. 31 S. Tab., Diagr. 3088

#### 4. Luftverkehr - Trafic aérien

\* Barrett, Mark: Aircraft pollution: environmental impacts and future solutions. Gland: WWF International, 1991. 34 S. Diagr. (WWF research paper).

- \* Borner, Walter: Balair: Geschichte der Schweizer Charter-Gesellschaft. [Basel]: [Balair], [1991]. 108 S. Ill.
- \* Brotschi, Peter: Regionalflugplatz Grenchen. Solothurn: Vogt-Schild, [1991]. 126 S. III.
- \* Bundesamt für Zivilluftfahrt: Die schweizerische Zivilluftfahrt 1990 = L'aviation civile suisse 1990. Bern: Bundesamt für Zivilluftfahrt, [1991]. 60 S. Tab., Karten. 3092
- Döös, Gabriela: Oskar Bider, der Flugpionier. In: Aero Revue, 1991, Nr. 10, S. 42-44. Abb.
- Egli, Robert: Staatliche Flugverkehrs-Förderung trotz massiver Umweltbelastung: zur Umweltbilanz der Swissair. In: Natur und Mensch, Jg. 33, 1991, Nr. 6, S. 227-228. Abb. 3094
- Escher, German: Der Adler von Sitten: zum 25. Todestag von Gletscherflieger Hermann Geiger. In: Wallis, Jg. 12, 1991, Nr. 3, S. 34-37. Abb.
- Leisibach, Edy: Lommis: Porträt eines Flugplatzes. In: Aero-Revue, 1991, Nr. 7, S. 42-43. Abb. 3096
- Luftfahrthinderniskarte 1:100 000 / Hrsg.: Bundesamt für Militärflugplätze. Stand Flughindernisse 1.6.1991. 1:100 000. Wabern: Bundesamt für Landestopographie, [1991]. 23 Karten.
- Mestelan, Patrick; Gachet, Bernard: Esquisse de capacité du Plateau de la Blécherette. Dans: Ing. arch. suisses, année 117, 1991, n° 20, p. 319-322. Fig., plans. [Lausanne-Blécherette VD]. 3098
- \* Moser, Sepp: Die Swissair-Story. Düsseldorf: ECON-Verlag, 1991. 223 S. Ill. 3099
- \* Ökobilanz Swissair: eine Querschnittsanalyse über sämtliche umweltrelevanten Aktivitäten am Standort Zürich-Kloten und über alle Luftemissionen der Swissair-Flotte im Jahre 1989. [Kurzfassung]. Zürich: Swissair, 1991. 29 S. Fig. 3100
- Salm, Max: Neue Luftraumstruktur ab 2. April 1992: Anwendung in der Schweiz. In: Aero Revue, 1991, Nr. 12, S. 16-18. Abb.
- \* Statistik 91 (28. Ausg.): Flughafen Zürich / Flughafendirektion Zürich. [Kloten]: Flughafendirektion Zürich, [1992]. 104 Bl. Tab., Diagr. 3102
- \* Überwachungsgeschwader: 50 Jahre Überwachungsgeschwader, 1941 1991 = 50 ans Escadre de surveillance, 1941 1991 = 50 anni Squadra si sorveglianza, 1941 1991 = 50 ans Squadra da survaglianza, 1941 1991 / Text: Gion Bezzola. [Frauenfeld]: Huber, [1991]. 160 S. Ill.
- Verfügung über eine begrenzte Inbetriebnahme des Instrumentenlandesystems (ILS) auf dem Flugplatz Altenrhein vom 18. März 1991. In: Bundesblatt, 1991, Nr. 11, S. 1179-1184.
- Waldis, Alfred: Auguste Piccard: Wegbereiter des Höhenfluges: vor 60 Jahren erster Aufstieg in die Stratosphäre. In: Aero-Revue, 1991, Nr. 8, S. 14-15. Abb. 3105
- Waldis, A[lfred]: Hermann Geiger, Gletscherpilot: Pionier der Rettungsfliegerei. In: Aero-Revue, 1991, Nr. 9, S. 39. Abb.
- Weibel, Jean-Pierre: Turbulence dans le ciel romand: l'avenir incertain de l'aéroport de Lausanne. Dans: Ing. arch. suisses, année 117, 1991, n° 20, p. 317-318. Fig. [Lausanne-Blécherette VD].
- \* Zum 100. Geburtstag von Oskar Bider, 12. Juli 1891 7. Juli 1919 / zusammengestellt von Anne-Marie Renati. Bern: Bundesamt für Militärflugwesen und Fliegerabwehr, 1991. 35 S. Ill. 3108

#### 5. Strassenverkehr - Trafic routier

- \* Abay und Meier (Zürich): Fahrleistungen im schweizerischen Strassenverkehr. [Bern]: EVED, Dienst für Gesamtverkehrsfragen (GVF), 1991. 109 S. Ill. (GVF-Bericht; 4/91). 3109
- \* Ackermann, Michael: Konzepte und Entscheidungen in der Planung der schweizerischen Nationalstrassen von 1927 bis 1961. Bern: P. Lang, 1991. 308 S. Fig., Tab., Karten. (Europäische Hochschulschriften. Reihe 3; 515). Diss. phil. I Zürich, 1991.
- Ausnahmetransporte: [Strassenkarte] = Transports exceptionnels: [carte routière] / [Hrsg.: Bundesamt für Strassenbau]. Planungsstand 1969/1986. 1:100 000. Bern: Vertrieb Eidg. Drucksachen- und Materialzentrale, [1987]. 21 Karten.
- \* Auswirkungen des Strassenschwerverkehrs: Bericht einer OECD-Strassenforschungsgruppe, Dezember 1982. [Zürich]: [Vereinigung schweizerischer Strassenfachleute], 1991. III, 175, 7 S. Fig. (Bundesamt für Strassenbau; 226).
- \* Automatische Strassenverkehrszählung 1990 = Comptages automatiques de la circulation routière 1990 / Sigmaplan, Bundesamt für Strassenbau. Bern: Eidg. Drucksachen- und Materialzentrale, 1991. Tab., Diagr., Karte.
- Baroni, Daniela: Wenn es den Städten übel wird: Lenkung des Stadtverkehrs: Herausforderung und Notwendigkeit. In: Wasser, Boden, Luft, Umweltsch., Jg. 27, 1991, Nr. 4, S. 16-19. Abb.
- Böhlen, Bruno: Mensch, Umwelt, Strassenverkehr: Grenzen menschlicher Aktivität. In: Strasse und Verkehr, Jg. 77, 1991, Nr. 7, S. 453-454.
- Boillat, Hans-Peter: Modernes Strassenverkehrsmittel: 50 Jahre Trolleybusse bei den Verkehrsbetrieben Biel. In: Bieler Jb., 1990, S. 171-172 + 2 Taf.
- Contat, F.; Shariat-Madari, H.; Stadelmann, F[ranz] X.: Déposition et accumulation de plomb le long de quatre secteurs autoroutiers de 1978 à 1988: I. Evolution en fonction des années, des saisons et de la météorologie, v. n° 1490.
- Donati, Giorgio: San Gottardo: lascia o radoppia?: alcune note storiche sul traforo autostradale. Dans: Nostro paese, anno 43, 1991, nº 200, p. 2-3. [Cantone Ticino].
- \* Eichenberger, Ruedi: Räder verbinden den Oberaargau: Oberaargauische Automobilkurse OAK 1916-1991. Wangen a.A.: Oberaargauische Automobilkurse, 1991. 73 S. Ill. 3118
- \* Erhebungen zum Güterverkehr / Forschungsstelle: Abay & Meier, Zürich et al.; Sachbearb.: B[runo] Albrecht et al. Zürich: [Vereinigung Schweizerischer Strassenfachleute], 1991. [163] S. (Bundesamt für Strassenbau; 228).
- Fermaud, Charles; Bohnenblust, Hans; Bühlmann, Benno: Gewässerschutz und Transport gefährlicher Güter: Risikoanalyse für die Nationalstrassen des Kantons Uri, s. Nr. 217.
- Feurer, Felix: Rekultivierung von Staatsstrasse im Zürcher Weinland. In: Natur und Mensch, Jg. 33, 1991, Nr. 5, S. 175-177. Abb., Karte.
- \* Greenpace International: Ökobilanz Auto. Zürich: Grennpeace Schweiz, 1991. 88 S. Ill. 3121
- Häsler, Charles: N5, La Béroche: le plus récent projet autoroutier suisses. In: Strasse und Verkehr, Jg. 77, 1991, Nr. 9, S. 555-558. Fig., Karten. [Lac de Neuchâtel].
- Inäbnit, Urs: Verkehrsentlastungen dank N8 am linken Brienzerseeufer. In: Montagna, Jg. 2, 1991, Nr. 7, S. 13-15. Abb.
- Infanger, Kurt: Tempo 30-Zonen in der Schweiz. In: Umweltschutz in der Schweiz, 1991, Nr. 4, S. 12-15. Tab., Diagr.
- Knobel, Walter: Routes nationales suisses: un aperçu en chiffres. In: Strasse und Verkehr, Jg. 77, 1991, Nr. 9, S. 529-535. Diagr., Tab., Karten. 3125

- Kreisel = Giratoires / versch. Beiträge. In: Strasse und Verkehr, Jg. 77, 1991, Nr. 3, S. 125-164, 171. Abb., Tab.
- \* Mauch, Samuel; Maibach, Markus; Iten, Rolf: Der fahrleistungsabhängige Ökobonus: Synthesebericht: Expertenbericht von Infras (Zürich). Bern: Bundesamt für Umwelt, Wald und Landschaft, 1991. 12, 66, 32 S. Fig. (Schriftenreihe Umwelt; 150).
- Mit Raps-Öl auf die Strasse. In: Wasser, Boden, Luft, Umweltsch., Jg. 27, 1991, Nr. 4, S. 19-20.
- \* Motorfahrzeugbestand in der Schweiz am 30. September 1991 = Effectif des véhicules à moteur en Suisse au 30 septembre 1991. Bern: Bundesamt für Statistik, 1991. 285 S. Tab. (Amtliche Statistik der Schweiz; 350).
- Petersen, Gerhard: Verkehrsinformation und Verkehrsinformatik in der Schweiz: [Strassenverkehr]. In: Strasse und Verkehr, Jg. 77, 1991, Nr. 8, S. 490-493. Fig. 3130
- \* Pool, M.: Zürich: Quartierbusse der Städtischen Verkehrsbetriebe. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Bern, 1991. 138 S. Abb., Tab.
- \* Seiler, Niederhauser, Zuberbühler (Zürich); Rudolf Keller AG (Basel): Zeitliche Gesetzmässigkeiten des Wochenendverkehrs. [Zürich]: [Vereinigung Schweizerischer Strassenfachleute], 1990. [73] Bl. Abb. (Bundesamt für Strassenbau; 210).
- Schütz, Peter G.: N1 Baregg: eine Problemanalyse. In: Strasse und Verkehr, Jg. 77, 1991, Nr. 6, S. 355-363. Diagr., Tab., Karten. [Baden AG].
- \* Schweizerische Nationalstrassen: Info 92 = Routes nationales suisses: info 92. [Bern]: Bundesamt für Strassenbau, 1992. 52 S., [5] Bl. Abb., Tab., Faltkarten. [Stand 1990/91].
- \* Schweizerische Strassenverkehrszählung 1990 = Comptage suisse de la circulation routière 1990 / Bundesamt für Strassenbau, Bundesamt für Statistik, Sigmaplan (Bern). Bern: Bundesamt für Statistik, 1991. 84 S. Tab. + 4 Karten. (Amtliche Statistik der Schweiz; 331).
- \* Schweizerische Strassenverkehrszählung 1990: Zählstellen mit erweitertem Erhebungsprogramm = Comptage suisse de la circulation routière / Bundesamt für Strassenbau, Bundesamt für Statistik, Sigmaplan (Bern). Bern: Bundesamt für Statistik, 1991. 37 S. Tab., Diagr., Karte. (Amtliche Statistik der Schweiz; 348).
- \* Service de l'aménagement du territoire (canton du Jura): La modération de la circulation dans le canton du Jura. Delémont: Service de l'aménagement du territoire, 1991. 49 f. Ill. (Documents de l'aménagement du territoire; 3).
- Simon, Christian: Mit dem Auto in Basel: Impressionen aus dem Seminar "Das Automobil erobert die Stadt (1900-1970)". In: Uni nova, Nr. 64, 1991, S. 3-9. Abb., Tab. 3138
- Stadler, Robert: Eine Autobahnfahrt zwischen Winterthur und St. Gallen: [Auswirkungen der N1 auf die Region Wil SG]. Wie es zur N1-Linienführung kam. In: d'Region, Flawil, 1991, Nr. 4, S. 4-12, 14-18. Abb., Tab., Karte.
- \* Staehelin-Witt, Elke: Umweltbelastungen durch den städtischen Verkehr: ökonomische Lösungsansätze für die Schweiz. Zürich: Rüegger, 1991. VII, 249 S. Ill. (WWZ-Beiträge; 6).

   Diss. Basel.
- \* Strassenverkehrsunfälle in der Schweiz 1990 = Accidents de la circulation routière en Suisse 1990. Bern: Bundesamt für Statistik, 1991. 104 S. Tab., Diagr. (Amtliche Statistik der Schweiz; 340).
- La Transjurane / contrib. par Jean-Pierre Zurcher, Michel Gury. Dans: Ing. arch. suisses, année 117, 1991, n° 24, p. 460-466. Fig., tab., cartes.
- Wenger, Nelly: Des études d'impact [sur l'environnement], et après?: [Autoroute RN1 dans le bois des Tourbières, plaine d'Avenches], v. n° 2263.

- Die Westumfahrung Zürich soll im Jahr 2003 gebaut sein: [Uetlibergtunnel]. In: Schweizer Baubl., Jg. 102, 1991, Nr. 90, S. 6-7. Karten.
- Zaugg, Marco: Welche Strassen sind UVP-pflichtig? In: Umweltschutz in der Schweiz, 1991, Nr. 4, S. 42-43.

# D. Verschiedenes — Divers

- \* Bärtschi, Hans-Peter: Der Industrielehrpfad Züricher Oberland. Wetzikon: Buchverlag Drukkerei Wetzikon, 1991. 80 S. Ill. 3145
- Balthasar, Andreas; Steffen, Therese: Technikergeschichte: eine vergessene Dimension. In: Schweiz. Zschr. Geschichte, vol. 41, 1991, Nr. 2, S. 161-168.
- Fechtig, Robert: Neuausrichtung des Bauingenieurstudiums an der ETH Zürich. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 109, 1991, Nr. 7, S. 146-149. Abb.
- Richarz, Werner: L'Académie suisse des sciences techniques ASST. Dans: Vie écon., année 64, 1991, n° 4, p. 20-24. Diagr. 3148
- Richarz, W[erner]: Die Schweizerische Akademie der Technischen Wissenschaften (SATW). In: Volkwirtschaft, Jg. 64, 1991, Nr. 4, S. 20-24. Diagr. 3149
- Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein SIA: Geschäftsbericht 1990 = Rapport de gestion 1990. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 109, 1991, Nr. 24, 72 S. Abb. Ing. arch. suisses, année 117, 1991, n° 13, 72 p. Fig. 3150
- \* Stvan, Jaromir: Les Alpes apprivoisées: impact des infrastructures techniques sur l'environnement alpin suisse, v. n° 144.
- \* Verzeichnis industrieller Kulturgüter der Schweiz / [zusammengestellt von Cordula Wiff; Hrsg.: Oskar Baldinger]. Umiken: Industriearchäologie, 1990. 182 B1. 3151