

**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:** 63 (1987)

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

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

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-415494>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 02.04.2025

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

- Spiess, Ernst:** Strukturen und Lebensraum. In: 100 Jahre Abteilung für Kulturtechnik und Vermessung an der Eidg. Technischen Hochschule Zürich, 1986 / Red.: H[erbert] Grubinger, S. 105-116. Abb., Karten. Zürich: Verlag der Fachvereine, 1987. 2445
- Stille Revolution in Vermessung und Planverwaltung:** Kern & Co. AG präsentiert High-Tech-Instrumente. In: Schweizer Baubl., Jg. 98, 1987, Nr. 83, S. 44-47. Abb. 2446
- Stochdorph, Otto:** Das Imhof'sche Verzerrungsgitter als Hilfsmittel bei der Kartographiegeschichte der Alpenländer. In: Vierteljahrschrift für Sozial- und Wirtschaftsgeschichte, Stuttgart, Beiheft Nr. 83, 1987, S. 87-90. Abb. 2447
- Strasser, Georg:** Ferdinand Rudolf Hassler. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 85, 1987, Nr. 7, S. 277-278. Abb., Karte, Portr. 2448
- \* **Suter, Daniel:** Optimierung der Aufnahmehöhe am Beispiel der multispektralen Flugzeug-scanner-Daten von St. Aubin, Teil I: Stichprobenwahl und Auflösung. Diplomarbeit Geogr. Inst. Univ. Zürich, [1986]. 2449
- \* **Urwald-Reservat Bödmeren:** Gemeinde Muotathal, Kanton Schwyz / Hrsg.: Eidg. Anstalt für das forstliche Versuchswesen (EAFV). Geländeaufnahme 1985. 1:2000. 1 Karte + Begleitkommentar (Das Kartenprojekt Urwald-Reservat Bödmeren 1:2000 / Patrick Thee, René Hantke, Walter Kälin, Hans Leibundgut, Fritz Hans Schwarzenbach), s. Nr. 3338.
- Wipf, Hans Ulrich:** Die Schaffhauser Grenzkarte von Hauptmann Heinrich Peyer [von 1688]. In: Schaffhauser Magazin, Schleithem, Jg. 10, 1987, Nr. 2, S. 16-17. Karten. 2450
- \* **Die Zukunft** unseres Bodens: ein Beitrag zur Verbesserung der Bodeninformation und Bodennutzung, s. Nr. 2004.

## **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**

- Agthe, Ralph:** Autobahnbau der N 3 längs des Walensees. In: Bau, Jg. 66, 1987, Nr. 4, S. 204-212. Abb., Karte. 2451
- Agthe, R[alph]:** N 8: Nationalstrasse auf dem linken Brienzerseeufer. In: Bau, Jg. 66, 1987, Nr. 11, S. 665-673. Abb., Karte. 2452
- Anastasi, Giuliano:** La ricerca idraulica applicata al problema della confluenza Maggia - Melezza, v. n° 1623.
- Bachmann, G[ottfried]:** 30 Jahre Strassenbau: Reminiszenzen eines Kantonsoberingenieurs. In: Strasse und Verkehr, Jg. 73, 1987, Nr. 2, S. 65-72. Abb. [Kt. Bern]. 2453

- Bachmann, Gottfried:** Die Grimselstrasse: Ausbau kurz vor der Jahrhundertfeier. In: Strasse und Verkehr, Jg. 73, 1987, Nr. 6, S. 366-368. Abb. 2454
- Bau einer Erdgas- und Wasserleitung durch den Zürichsee zwischen Wollishofen und Tiefenbrunnen / versch. Beiträge.** In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 67, 1987, Nr. 6, S. 363-377. Abb., Karten. 2455
- Biedermann, R[udolf]:** Zur Hochwassersicherheit von bestehenden Talsperren, s. Nr. 1629.
- \* **Brulhart, Armand:** Guillaume Henri Dufour: génie civil et urbanisme à Genève au XIX<sup>e</sup> siècle. Lausanne: Payot, 1987. 139 p. Ill. 2456
- \* **Festschrift Christian Menn zum 60. Geburtstag.** Zürich: Institut für Baustatik und Konstruktion ETH, [1987]. 80 S. Ill., Portr. [Brückenbau]. 2457
- Figi, Heinrich:** Konzeptionelle Aspekte beim Entwurf von Bogenbrücken. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 105, 1987, H. 12, S. 268-275. Abb., Tab., Karte. [Graubünden]. 2458
- Furger, Pius:** «Der Nolla hat mich zum Zittern gebracht». In: Mittelbünden, Chur, Jahrbuch 1987, S. 25-30. Abb. [Wildbachverbauungen]. 2459
- Gebhardt, O[tto]:** Umfahrung Genf: Grossbaustelle: Frühjahrs-Exkursion der VST. In: Schweizer Bauwirtsch., Jg. 86, 1987, Nr. 25, S. 9-15. Abb. 2460
- Glauser, Michel; Montmollin, Bertrand de:** Création de sols artificiels à partir de compost de déchets organiques: en vue de la végétalisation des nouvelles rives du lac de Neuchâtel: I. Note préliminaire. Dans: Bull. Soc. neuchâtel. sc. nat., t. 110, 1987, p. 109-111. 2461
- Jost, Paul:** Die Nationalstrasse N 9: Vallorbe - Chavornay. In: Bau, Jg. 66, 1987, Nr. 3, S. 129-136. Abb., Karten. 2462
- Kilchenmann, F.; Graber, U.:** Die Lötschbergbahn ist bald durchgehend doppelspurig. In: Strasse und Verkehr, Jg. 73, 1987, Nr. 6, S. 403-412. Abb., Tab. 2463
- Killer, Josef:** Brücken im Aargau: Brücken von der Römerzeit bis 1940. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 105, 1987, H. 23, S. 634-645. Abb., Karten. 2464
- Kraftwerke Ilanz GR im Entstehen / versch. Beiträge.** In: Schweizer Baubl., Jg. 98, 1987, Nr. 83, S. 2-7, 86-87. Abb., Profil, Karte. 2465
- Lauf der Emme soll wieder ins Gleichgewicht gebracht werden: Berner Pilotstudie «Emme 2050» für alternative Flussverbauung.** In: Schweizer Baubl., Jg. 98, 1987, Nr. 92, S. 54-58. Abb. 2466
- Lichtenhahn, Carlo:** 100 Jahre Tessinkorrektion und weitere flussbauliche Aufgaben [im Tessin]. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 79, 1987, H. 5/6, S. 102-105. Abb., Karte. 2467
- Menn, Christian:** Der Unwetterschaden an der Reussbrücke Wassen. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 105, 1987, H. 41, S. 1196-1200. — Schweizer Baubl., Jg. 98, 1987, Nr. 82, S. 2-5. Abb. 2468
- Meyer-Usteri, K[onrad]:** Stollenbau zur Ableitung von Hochwassern im unteren Langetental, s. Nr. 1653.
- Nationalstrasse N1/SN1 St. Gallen eröffnet / versch. Beiträge.** In: Strasse und Verkehr, Jg. 73, Nr. 7, S. 455-594. Abb., Tab., Karten. 2469
- \* **Peters, Tom F[rank]:** Transitions in engineering: Guillaume Henri Dufour and the early 19th century cable suspension bridges. Basel: Birkhäuser, 1987. 244 S. Ill. 2470
- Peyer, Werner:** Realisierung des N3-Teilstückes Frick-Birrfeld eingeleitet. In: Schweizer Baubl., Jg. 98, 1987, Nr. 87, S. 2-4. Karte. [Bözberg AG]. 2471
- Quinche, Daniel:** La traversée de Neuchâtel par la N 5. Dans: Ing. arch. suisses, année 113, 1987, n° 23, p. 411-416. Fig., plans. 2472

- Raccordement ferroviaire Genève-Aéroport / contrib. div.** Dans: Ing. arch. suisses, année 113, 1987, n° 6, p. 61-78; n° 10, p. 159-176. Fig., cartes, dépl. 2473
- Rigendinger, Hans:** Ganterbrücke [Simplon VS]. In: Festschrift Christian Menn zum 60. Geburtstag, S. 39-43. Abb. Zürich: Institut für Baustatik und Konstruktion ETH, [1987]. 2474
- Schnitter, Niklaus:** Talsperren der Schweiz: die Werke bis Ende des 19. Jahrhunderts. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 105, 1987, H. 46, S. 1328-1333. Abb., Karten. 2475
- Stadelmann, Werner:** General Dufour als Bauingenieur und Brückenbauer. In: Schweizer Baubl., Jg. 98, 1987, Nr. 74, S. 48-50. Abb. 2476
- Überdachung Brünnen der N 1 bei Bern / versch. Beiträge.** In: Gärtnermeister, Jg. 90, 1987, Nr. 6, S. 82-87. Abb., Pläne. 2477
- Vanoni, Bruno:** Erkundungsreise am Walensee: [Autobahn]. In: Terra plana, 1987, Nr. 3, S. 7-15. Abb., Karte. 2478
- Walther, René:** Le pont haubané sur le Rhône à Saint-Maurice. Dans: Ing. arch. suisses, année 113, 1987, n° 7, p. 106-111. Fig., carte. — Festschrift Christian Menn zum 60. Geburtstag, S. 64-69. Zürich: Institut für Baustatik und Konstruktion ETH, [1987]. 2479
- Woywod, Ernst:** Moderne Brücken im Aargau. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 105, 1987, H. 23, S. 646-651. Abb., Tab. 2480
- Zeller, Jürg:** Haben Holzsperrn im Wildbachverbau ausgedient?, s. Nr. 3201.
- \* **Zeller, Jürg; Röthlisberger, Gerhard:** Lebensdauer von Holzsperrn am Beispiel der Gamser Wildbäche, s. Nr. 3202.
- Zürcher, Jean-Pierre:** La Transjurane: route nationale N 16, v. n° 1259a.

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

- Ambühl, Max:** Hinter den Kulissen von Stein [am Rhein]. In: Schaffhauser Magazin, Schleithelm, Jg. 10, 1987, Nr. 3, S. 19-27. Abb. 2482
- \* **Anderegg, Jean-Pierre:** La maison paysanne fribourgeoise = Die Bauernhäuser des Kantons Freiburg. Basel: G. Krebs, 1979-1987. 2 vol. III.  
T. 2: Les districts de la Broye, de la Glâne et de la Veveyse = Die Bezirke Broye, Glane, Greyerz, Vivisbach. 1987. 499 p. (Die Bauernhäuser der Schweiz; 8) (Deutschfreiburger Beiträge zur Heimatkunde; Jg. 54, 1986/87). 2483
- \* **Bachmann, Christian; Kitamura, Kazuyuki:** Wassermühlen der Schweiz. Basel: Birkhäuser, 1987. 187 S. Ill. 2484
- \* **Baertschi, Pierre:** La ferme genevoise au Musée de l'habitat rural suisse à Ballenberg. Genève: Service [cantonal] des monuments et des sites, 1985. 32 p. Ill. 2485
- Das Bauernhaus im Umbruch / versch. Beiträge.** In: Heimatschutz, 1987, Nr. 2, S. 1-19. Abb., Tab. 2486
- Berthold, Marcel:** Une nouvelle approche du patrimoine bâti jurassien. Dans: Jurassica, Porrentruy, 1/1987, p. 43-45. Fig., tab. 2487
- Bossi, Gilberto:** I roccoli in Valle di Muggio. Dans: Terra ticinese, anno 48, 1987, N. 1, p. 16-18. Fig. 2488

- Buzzi, G**[iovanni]: Edilizia rurale in Valle di Muggio. Dans: Quaderno / Museo della civiltà contadina del Mendrisiotto, Stabio, n° 2, 1986, p. 21-28. Fig., cartes. 2489
- \* **Calonder, Peter**: Vaz/Obervaz, Lain, Muldain, Zorten: Siedlungsinventar. [Chur]: [Procura-Treuhand AG], 1987. 32, [204] S. Ill., Pläne. 2490
- \* **La casa rurale negli insediamenti Walser = Das Bauernhaus in den Walsersiedlungen: atti della terza Giornata internazionale di studi Walser, Alagna Valsesia, 15 giugno 1985 / [a cura di Enrico Rizzi]. Anzola d'Ossola: Fondazione Arch. Enrico Monti, 1986. 315 p. Ill. 2491**
- \* **Cop, Raoul**: Moulins oubliés du haut Jura neuchâtelois: histoire, fonctionnement, inventaire. La Chaux-de-Fonds: R. Cop, 1987. 215 p. Ill., cartes. 2492
- \* **Crivelli, Paolo**: La nevéra e la lavorazione del latte nell'alta valle di Muggio. [Vacallo]: Museo etnografico valle di Muggio, 1987. 32 p. Ill. (Quaderno / Museo etnografico...; 1). [Maisons rurales]. 2493
- \* **Cròt bait scélé / [su la direzione di] Dario Monigatti. [Brusio]: [D. Monigatti], [1987]. 38 p. Ill. [Val Poschiavo GR]. 2494**
- Dossier sull'architettura rurale / contrib. div. Dans: Nostro paese, anno 39, 1987, N. 178, p. 141-150. Fig. 2495**
- \* **Egloff, Wilhelm; Egloff-Bodmer, Annemarie**: Les maisons rurales du Valais = Die Bauernhäuser des Kantons Wallis. Basel: Société suisse des traditions populaires: diff. G. Krebs, 1987- . (Les maisons rurales de Suisse = Die Bauernhäuser der Schweiz; 13)  
T. 1: Le pays, la construction en bois, la maison d'habitation = Das Land, der Holzbau, das Wohnhaus. 1987. 319 p. Ill., dépl. + 1 légende. 2496
- \* **Erhaltung industrieller Kulturgüter in der Schweiz / hrsg. von Oskar Baldinger. [Brugg]: Industriearchäologie, 1987. VI, 101 S. Ill. 2497**
- Gare de Genève-Aéroport / contrib. div. Dans: Ing. arch. suisses, année 113, 1987, n° 26, p. 464-492. Fig., plans. [Genève-Cointrin]. 2498**
- Gesamtüberbauungsplan für das Bahnhofgebiet Chur GR. In: Schweizer Baubl., Jg. 98, 1987, Nr. 44, S. 30-38. Abb., Tab., Plan. 2499**
- Graf, Hans**: Exkursion der Gesellschaft für Gartenkultur in Bern. In: Gärtnermeister, Jg. 90, 1987, Nr. 28, S. 577-579. Abb. [Gartenarchitektur in der Stadt Bern]. 2500
- \* **Graf, Urs**: Spuren der Moderne im Kanton Bern: Anthologie der zeitgenössischen Architektur im Kanton Bern, Epoche 1920-1940 = Traces de l'architecture moderne dans le canton de Berne, période 1920-1940 / Hrsg.: Kommission für Kunst und Architektur des Kantons Bern. Blauen: Schweizer Baudokumentation; Gümligen: Zytglogge-Verlag, 1987. 304 S. Ill. 2501
- Grossbaustelle Bahnhofgebiet Luzern. In: Schweizer Baubl., Jg. 98, 1987, Nr. 75, S. 2-10. Abb. 2502**
- \* **Grünenfelder, Josef; Knoepfli, Albert**: Kathedrale St. Gallen, ehemalige Benediktiner-Stiftskirche St. Gallus und St. Otmar. [8. Aufl.]. Bern: Gesellschaft für schweizerische Kunstgeschichte, 1987. 19 S. Ill. (Schweizerische Kunstführer; 88). 2503
- Gschwend, Max**: Versetzbare Gebäude. In: Regio Basiliensis, Jg. 28, 1987, H. 1/2, S. 11-32. Abb. 2504
- Hauser, Albert**: Die Wädenswiler Bauernhäuser. In: Jb. Stadt Wädenswil, 1987, S. 71-97. Abb. 2505
- Heldner, Paul**: Holz bei Glis: [Bauernhäuser]. In: Walliser Spiegel, Jg. 15, 1987, Nr. 46, S. 8-10; Nr. 47, S. 10-13. Abb. 2506
- Hochstrasser, Fred; Bleiker, Hans**: Rathaus und Bahnhofplatz St. Gallen. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 105, 1987, H. 1/2, S. 7-13. Abb., Pläne. 2507

- [Hundert]** 100 Jahre Zürcher Quaianlagen. In: Gärtnermeister, Jg. 90, 1987, Nr. 36, S. 706-709. Abb., Plan. 2508
- Imhof, Josef M.:** Bäuerliche Bautechnik im Goms. In: Walliser Spiegel, Jg. 15, 1987, Nr. 29, S. 8-11. Abb. 2509
- \* **Kaiser, Dolf:** Chesas veglias da Samedan: T. 1. Zürich: D. Kaiser, [1987]. 48 p. Ill. 2510
- \* **Kalak, J[oseph]:** Telecommunication tower of St. Chrischona, Switzerland. Zürich (ETH): International Association for Bridge and Structural Engineering, IABSE, 1986. S. 77-88. Fig. (IABSE proceedings; P-99/86). 2511
- Kleine Schriftenreihe / Schweizerisches Freilichtmuseum Ballenberg.** Brienz: Schweizerisches Freilichtmuseum Ballenberg, 1987- . Ill. 2512
- Mayer, Curt M.:** Bischofszell Altstadt als bauliches Kleinod: Thurgauer Gemeinde erhält den Wakker-Preis 1987 des Schweizer Heimatschutzes. In: Schweizer Baubl., Jg. 98, 1987, Nr. 47, S. 2-8. Abb. 2513
- Mayer, Curt M.:** Intakte Streusiedlungslandschaft im Diemtigtal BE. In: Schweizer Baubl., Jg. 98, 1987, Nr. 7, S. 2-8. Abb. 2514
- Mayer, Curt M.:** Jahrelanger Restaurierungsprozess der Klosteranlage Müstair. In: Schweizer Baubl., Jg. 98, 1987, Nr. 18, S. 34-38. Abb. 2515
- Monigatti, Dario:** I crot. Dans: Quaderni grigionitaliani, anno 56, 1987, n° 3, p. 181-219. Fig., carte. [Val Poschiavo GR]. 2516
- \* **Moser, A[ndres]; Herzog, G[eorges]:** Gemeinde Koppigen, Amtsbezirk Burgdorf. Bern: Denkmalpflege des Kantons Bern, [1987]. II, 109 Bl. Ill., Plan. (Hinweisinventar alter Bauten und Ortsbilder im Kanton Bern; 77). 2517
- Naef, Felix:** Dendrologische Exkursion in der Innerschweiz: [Parkanlagen], s. Nr. 3043.
- Die Neubauten auf dem Jungfrauoch / versch. Beiträge.** In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 105, 1987, H. 30/31, S. 889-922. Abb., Karten. 2518
- \* **Ortsbildinventar Küssnacht am Rigi, Immensee, Merlischachen / [Red.: Karl Schönbächler].** [Schwyz]: Amt für Kulturpflege, 1987. 88 S. Ill. (Ortsbildinventare des Kantons Schwyz). 2519
- \* **Rubi, Christian:** Das Wohnhaus und die Wirtschaftsgebäude: vom Bauen in alten Zeiten. Grindelwald: Sutter Druck AG, 1987. 77 S. Abb. (Im Tal von Grindelwald: Bilder aus seiner Geschichte; 4). 2520
- Schleich, Elisabeth:** Historische Privatgärten in Graubünden. In: Gartenbau, Jg. 108, 1987, Nr. 39, S. 1691-1695. Abb. 2521
- \* **Schubiger, Benno:** Die Jesuitenkirche in Solothurn. Solothurn: Vogt-Schild, 1987. 104 S. Ill. 2522
- Stadelmann, Werner:** Gedeckte Holzbrücken zwischen Bad Ragaz und Bodensee. In: Terra plana, 1987, Nr. 1, S. 7-10. Abb. 2523
- Stucki, Hans; Wanner, Emil:** Das Diemtigtal: ein Voralpental im Berner Oberland. In: Arbezol-Revue, Rümlang, Nr. 60, 1987, [22] S. Abb. 2524
- Verbessertes Projekt für Zürcher HB-Südwest: Gleisüberbauung des Hauptbahnhofs Zürich mit Mehrfachnutzung.** In: Schweizer Baubl., Jg. 98, 1987, Nr. 1, S. 2-8. Abb., Tab. 2525
- Weiterausbau der Universität Zürich-Irchel: 3. Etappe.** In: Schweizer Baubl., Jg. 98, 1987, Nr. 21, S. 2-7. Abb., Tab. 2526
- Zwei Jahrzehnte Aargauer Architektur.** In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 105, 1987, H. 23, S. 697-721. Abb., Pläne. 2527

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

### 1. Energiewirtschaft im allgemeinen — Economie énergétique en général

**Ausbau der Stromversorgung in der Zentralschweiz: das künftige Verteilnetz der Zentralschweizerischen Kraftwerke [in der Region Luzern].** In: Schweizer Baubl., Jg. 98, 1987, Nr. 25, S. 32-36. Fig., Karten. 2528

**Bundesamt für Energiewirtschaft: Schweizerische Elektrizitätsstatistik 1986 = Statistique suisse de l'électricité 1986.** In: Bull. SEV/VSE, Jg. 78, 1987, Nr. 8, S. 406-448. Tab., Diagr. 2529

**Bundesamt für Energiewirtschaft: Schweizerische Gesamtenergiestatistik 1986 = Statistique globale suisse de l'énergie 1986.** In: Bull. SEV/VSE, Jg. 78, 1987, Nr. 12, S. 672-721. Tab., Diagr. 2530

**Carlevaro, Fabrizio; Chaze, Jean-Paul; Spierer, Charles: Les déterminants de l'évolution annuelle de la consommation d'énergie en Suisse.** In: Schweiz. Zschr. Volkswirtschaft und Statistik, Jg. 123, 1987, H. 1, S. 1-22. Tab. 2531

\* **Chauffage à distance: [ville de Lausanne] / Journée d'information ETG, Lausanne.** Zürich: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein, [1987]. 107 p. Ill. (Série ETG; vol. 3f). 2532

**Energiestatistik der Schweiz 1910-1985 = Statistique suisse de l'énergie 1910-1985 / mitgeteilt vom Bundesamt für Energiewirtschaft und Schweiz. Nationalkomitee der Weltenergiekonferenz.** In: Bull. SEV/VSE, Jg. 78, 1987, Nr. 22, S. 1357-1404. Tab., Diagr. 2533

**Handl, Karl-Heinz: Positive Seiten der Fernwärme: [Refuna, Beznau].** In: Aktuelles Bauen, 1987, Nr. 1/2, S. 31-36. Abb., Karte. 2534

**Perspectives d'approvisionnement de la Suisse en électricité jusqu'en 2005: septième «Rapport des Dix»: rapport succinct.** In: Bull. SEV/VSE, Jg. 78, 1987, Nr. 18, S. 1140-1159. Abb., Tab. 2535

**Vorschau auf die Elektrizitätsversorgung der Schweiz bis 2005: siebenter Zehn-Werke-Bericht: Kurzbericht.** In: Bull. SEV/VSE, Jg. 78, 1987, Nr. 18, S. 1120-1139. Abb., Tab. 2536

\* **Zängerle, Rudolf: Ein Informationssystem zur Erzeugung quantitativer Schätzungen für die Planung: Beispiel schweizerisches Energiewesen.** Zürich: Verlag der Fachvereine an den schweizerischen Hochschulen, 1987. 103 S. Fig. (Berichte zur Orts-, Regional- und Landesplanung; 60). — Diss. Nr. 8078 techn. Wiss. ETH Zürich, 1986. 2537

### 2. Atomenergie — Energie atomique

\* **Bericht des Bundesrates über die Sicherheit der schweizerischen Kernkraftwerke nach dem Reaktorunfall in Tschernobyl am 26. April 1986 vom November 1987: Beantwortung der sicherheitstechnischen Aspekte...** Bern: Vertrieb Eidg. Drucksachen- und Materialzentrale, 1987. 154, [21] S. Ill. 2538

**Egloff, V.: Gestion nucléaire en Suisse: bases légales.** Dans: Cédra, année 9, 1987, n° 4, p. 27-41. Fig. 2539

**Egloff, V.: Die rechtlichen Grundlagen der nuklearen Entsorgung in der Schweiz.** In: Nagra, Jg. 9, 1987, Nr. 4, S. 27-41. Abb. 2540

\* **Favez, Jean-Claude; Mysyrowicz, Ladislav: Le nucléaire en Suisse: jalons pour l'histoire difficile.** Lausanne: Editions L'Age d'homme, 1987. 178 p. (La Suisse en question). 2541

- Die **Kernenergie** in der Schweiz nach Tschernobyl: Thesen der SVA [Schweizerische Vereinigung für Atomenergie]. In: SVA-Bull., Jg. 29, 1987, Nr. 10, S. 19-22. 2542
- \* **Murith, Christophe**: Mesures de la radioactivité dans le voisinage des centrales nucléaires suisses. Thèse sc. nat. Fribourg, 1986. [17] p. Fig. [Texte en anglais]. 2543
- \* **Sicherheit** der Kernkraftwerke im Lichte von TMI und Tschernobyl: Sand der Forschung und neue Einsichten / Informationstagung, Schweizerische Vereinigung für Atomenergie (SVA), 3./4. November 1986, Zürich-Oerlikon. Bern: SVA, 1986. [299] S. 2544
- Skinner, Robert; Diener, Werner**: Das Kernkraftwerk Leibstadt in Betrieb. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 105, 1987, H. 21, S. 585-588. Abb. 2545

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

- Barbisch, Christoph; Toggweiler, Peter**: Mobile Alpstromversorgung mit Solarzellen. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 78, 1987, Nr. 6, S. 307-311. Abb., Tab., Karte. [Flumserberg SG]. 2546
- \* **Baumeler, Joseph**: Die Neuordnung von Wasserkraftnutzungen: wirtschaftliche und ordnungspolitische Fragen. Grüşch: Rüeegg, 1987. XXI, XVIII, 520 S. Abb. (SIASR-Schriftenreihe / Schweizerisches Institut für Aussenwirtschafts-, Struktur- und Regionalforschung an der Hochschule St. Gallen; 14). — Diss. Wirtschaftswiss. St. Gallen. 2547
- Belart, Peter**: Stausee oder Kanal?: Diskussionen um Kraftwerk-Projekte bei Brugg in den Jahren 1929-1931. In: Brugger Njbl., Jg. 97, 1987, S. 27-44. Abb., Karten. 2548
- Benelli, Franz**: Kraftwerke Oberhasli: Weiterausbaustudien Kraftwerke Oberhasli und Wirkung der UVP. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 105, 1987, H. 39, S. 1131-1137. Karten, Tab. 2549
- Bretscher, Bruno**: Ilanz: die NOK bauen ein Kraftwerk. In: Schweizer Journal, Jg. 53, 1987, H. 10, S. 25-31. Abb., Karte. 2550
- Bundesamt für Wasserwirtschaft**: Les petits aménagements hydroélectriques ont de l'avenir: compte rendu = Il futuro delle piccole centrali idroelettriche: riassunto. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 79, 1987, H. 9, S. 194-202. Tab., Diagr., Karte. 2551
- Catrina, Werner**: Ausbaupläne für die Kraftwerkanlagen am Berninapass. In: Schweizer Baubl., Jg. 98, 1987, Nr. 25, S. 2-6. Abb., Karte. 2552
- Guggenbühl, Hanspeter**: Wasser zu Geld: [Kraftwerke im Bergell]. In: Tages Anzeiger Mag., 1987, Nr. 35, S. 16-22. Abb., Tab. 2553
- Hanser, Christian**: Die Erdgasleitung Oensingen-Balsthal: ein Investitionshilfeprojekt der Regionalplanungsgruppe Thal. In: Region, 1987, Nr. 2, S. 30-36. Karte. 2554
- [**Hundertfünfundzwanzig**] 125 Jahre Gasversorgung der Stadt Biel / Beiträge von Hans Schlunegger, Jean-Pierre Berthoud, Raoul Kohler. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 67, 1987, Nr. 10, S. 662-668. Abb., Karte. 2555
- Inwyler, Charles**: Solarstrom für einen Strassentunnel: [Summeregg-Tunnel am Grimselpass]. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 208, 1987, Nr. 220, S. 97. Abb. 2556
- Jahresbericht 1986** des SVGW [Schweiz. Verein des Gas- und Wasserfaches] = Rapport annuel 1986 de la SSIGE [Société suisse de l'industrie du gaz et des eaux], s. Nr. 69.
- \* **Kleinwasserkraftwerke** in der Schweiz: Teil 3. Bern: Bundesamt für Wasserwirtschaft, 1987. 145 S. Abb. (Mitteilung / Bundesamt für Wasserwirtschaft; 2). 2557
- Marti, Jakob**: Die Umweltverträglichkeit von Kleinwasserkraftwerken. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 79, 1987, H. 5/6, S. 81-85. Abb., Tab. [u.a. Kanton Glarus]. 2558



- \* **Möglichkeiten** des Ausbaus der Wasserkraftnutzung in der Schweiz / Elektrowatt Ingenieurunternehmung (Zürich), Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband et al. Bern: Vertrieb Eidg. Drucksachen- und Materialzentrale, 1987. [1987]. S. Abb., Tab. (Schriftenreihe / Expertengruppe Energieszenarien; 1). 2559
- \* **Mörgeli, Hans P.:** Erneuerbare Energien / Hrsg.: VSE, Verband schweizerischer Elektrizitätswerke. Zürich: INFEL, Informationsstelle für Elektrizitätsanwendung, [1987]. 35 S. Ill. 2560
- Obrist, Benno:** Das Kraftwerk Filisur-Tiefencastel. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 79, 1987, H. 11/12, S. 313-314. Abb., Karte. 2561
- Real, M[arkus] G.; Cadegg, J.; Freiburghaus, W.E.; Zuppiger, J.:** Erste solare Tunnelbeleuchtung am Grimselpass. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 78, 1987, Nr. 6, S. 312-314. Fig. 2562
- Real, Markus G.:** Wind-Biogas-Kombination im Rhone-Tal [bei Martigny]. In: Sonnenenergie, Jg. 13, 1987, Nr. 5, S. 24-25. Abb. 2563
- Schäffer, Klaus-Peter:** Energiepolitische Überlegungen zum Kleinwasserkraftwerk Niederschönthal [bei Füllinsdorf BL]. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 79, 1987, H. 11/12, S. 314-316. Abb., Tab. 2564
- \* **Schlegel, P[eter]; Filleux, Ch[arles]:** Passive Sonnenhäuser. Zürich: Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein; [Bern]: Bundesamt für Energiewirtschaft, 1987, 93 S. (SIA-Dokumentation; D 011). 2565
- Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband:** Der mögliche Beitrag der Wasserkraft an die Elektrizitätsversorgung der Schweiz. — Contribution possible de l'énergie hydraulique à l'approvisionnement en électricité de la Suisse. In: Wasser, Energie, Luft, Jg. 79, 1987, H. 9, S. 175-184, 184-194. Tab. 2566
- \* **Sicherheit von Talsperren.** Baden: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband, 1986. [67] Bl. Ill., Karten. [Val Poschiavo GR]. [Italienische Ausgabe mit dem Titel: La sicurezza delle dighe in Svizzera]. 2567
- Sonnenklar!:** erneuerbare Energien / Beiträge von Thomas Flüeler, Stefan Frey, Laurent Rebaud, Daniel Wiener. In: PANDA, Jg. 20, 1987, Nr. II, 32 S. Abb. 2568
- Toggweiler, Peter; Minder, Rudolf:** PHALK 500: Projektvorschlag für ein photovoltaisches 500-kW-Kraftwerk in der Schweiz. In: Bull. SEV/VSE, Jg. 78, 1987, Nr. 6, S. 315-319. Fig., Tab. 2569

## C. Verkehr — Trafic

Siehe auch / Voir aussi: X B 3 f

### 1. Allgemeines — Généralités

- \* **Agglomerationsverkehrs-Studie** Bern: eine Pilotstudie zur Verkehrspolitik in den Agglomerationen / [Projektleiter: Peter Güller]. Bern: [Stab für Gesamtverkehrsfragen, EVED], 1987. 149 S. Fig., Karten. 2570
- \* **Auswirkungen** des Gotthard-Strassentunnels auf den Güterverkehr: Bd. 6: Ausgewählte Themen zur Verkehrsentwicklung 1979/80, 1981, 1984 / Bearb.: Gustaaf Kooijman, Peter Hitz. Bern: EVED, Stab für Gesamtverkehrsfragen, 1987. IV, 55 Bl. Fig. 2571

- Bertschi, Hans-Jörg:** Der alpenquerende Verkehr. In: Jb. Schweiz. Verkehrswirtsch., 1986/87, S. 37-66. Karte, Diagr., Tab. 2572
- Bertschinger, Thomas:** Lenzburg, eine Aargauer Kleinstadt: Vorstellung in einer Zusammenfassung über die Verkehrsbauten von etwa 150 Jahren. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 105, 1987, H. 23, S. 685-688. Abb., Karten. 2573
- \* **Civelli, Jgnaz:** «Die bessere Verbindung von Berg und Thal»: ein Beitrag zur Geschichte der Verkehrsplanung und -erschliessung der Zuger Bergregion unter besonderer Berücksichtigung der Elektrischen Strassenbahnen im Kanton Zug (ESZ). Zug: Zürcher, 1987. 302 S. Ill. (Beiträge zur Zuger Geschichte; 7). – Diss. phil. I Zürich, 1987. 2574
- Frey, René L.; Rapp, Matthias H.; Weber, Walter:** Verkehrskonzept des Kantons Solothurn. In: Jb. Schweiz. Verkehrswirtsch., 1986/87, S. 77-92. Fig., Karte. 2575
- \* **Furter, Martin:** Grundlagen und Perspektiven des öffentlichen Verkehrs im Raum Basel - Olten: unter besonderer Berücksichtigung geplanter Hochleistungsbahnen. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Basel, 1987. 130 S. + 2 Anhänge. [Jura]. 2576
- Howald, Hans Peter:** Der öffentliche Verkehr im Kanton Aargau. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 105, 1987, H. 23, S. 651-656. Abb., Karten. 2577
- \* **Ineichen, Hans:** Worblental (Bern) und Linie W des Regionalverkehrs Bern-Solothurn: Analyse des Morgenpendlerverkehrs in einem Agglomerationsraum. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Bern, 1986. 167 S. Abb., Tab. 2578
- \* **Küttel, André:** Wie kann der Fremdenverkehrsort Engelberg seine Verkehrsprobleme lösen? Diplomarbeit Forschungsstelle Wirtschaftsgeogr. und Raumplanung Hochschule St. Gallen, 1987. 2579
- \* **Mean, Zinovia:** La perception de la population genevoise face aux transports publics et la voiture privée. [Mémoire de licence, Inst. de géographie, Univ. Genève, 1986]. 2580
- Messmer, Paul:** Der öffentliche Verkehr [in Baselland]. In: Baselieter Heimatbuch, Bd. 16, 1987, S. 67-78. Abb., Karte. 2581
- \* **Müller, Stephan:** Frauenfeld: Leben, Schiene und Strasse. Frauenfeld: [Stadtverwaltung], 1987. 35 S. Ill. 2582
- \* **Der öffentliche, Verkehr 1986 = Les transports publics 1986.** Bern: Bundesamt für Statistik, 1987. 210 S. Tab. (Amtliche Statistik der Schweiz; 143). 2582a
- \* **Pfister, Urs:** Zum Verkehr in der Agglomeration Freiburg: Daten zur aktuellen Verkehrsbeteiligung, Schwerpunkt Velofahren: Situation, Gründe, Einflussmöglichkeiten, Massnahmenbereiche. Diplomarbeit Institut de géographie Univ. Fribourg, 1987. 123 S. + Anhang. 2583
- Rapp, Matthias H.; Weber, Walter; Frey, René L.:** Verkehrskonzept des Kantons Solothurn. In: Strasse und Verkehr, Jg. 73, 1987, Nr. 2, S. 76-84. Diagr., Karten. 2584
- Romann, Paul:** Eine neue Politik im alpenquerenden Verkehr. In: Verkehr & Umwelt, 1987, Nr. 3, S. 14-23. Abb., Tab. 2585
- Romann, Paul:** «Ticino 2001»: Ideen statt Strassen. In: Verkehr & Umwelt, 1987, Nr. 4, S. 22-27 Abb., Karten. 2586
- Rotach, Martin:** Prognosen und Zukunft des Verkehrs. In: Strasse und Verkehr, Jg. 73, 1987, Nr. 1, S. 13-21. Fig., Tab. 2587
- Schlumpf, Leon:** Verkehrspolitik im Gegenwind. In: Jb. Schweiz. Verkehrswirtsch., 1986/87, S. 5-12. 2588
- Schneider, Bernhard:** Wirtschaftliche Anreize und regionale Rücksichten. In: Verkehr & Umwelt, 1987, Nr. 3, S. 46-51. Abb., Tab., Karten. 2589

- Schulz, Hans-Rudolf:** Der Riehener Verkehr: Probleme und Lösungsansätze. In: Z'Rieche, Jg. 27, 1987, S. 166-182. Abb., Tab., Karte. 2590
- \* **Schweizerische Verkehrsstatistik 1985 = Statistique suisse des transports 1985 / Bearb.:** Bundesamt für Statistik. Bern: Bundesamt für Statistik, 1987. 207 S. Faltaf., Abb., Tab., Karten. (Amtliche Statistik des Schweiz; 122). 2591
- \* **Simon, Markus:** Worblental (Bern): Analyse des Morgenpendlerverkehrs in einem Agglomerationsraum. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Bern, 1986. 166 S. Abb., Tab. 2592
- \* **Stab für Gesamtverkehrsfragen:** Tätigkeitsschwerpunkte und Studienberichte 1984-1986. Bern: Stab für Gesamtverkehrsfragen, 1987. 86 S. Fig. (GVF-Bericht; 1/87). 2593
- \* **Suhner, Rolf:** Verkehrskonzeptionen in der Region Thun im 19. und 20. Jahrhundert. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Bern, 1986. 128 S. Abb., Karten. 2594
- \* **Tomasini, Fabio:** Itinéraires suburbains: le cas de la région de Caslano. Mémoire de licence, Institut de géographie, Univ. Lausanne, 1986. 106 p. 2595
- Les transports publics dans le Jura: une politique... et des projets.** In: Schweizer Bauwirtsch., Jg. 86, 1987, Nr. 25, S. 40-41. Abb., Karte. 2596
- Ulmann, Ruedi:** Braggio lebt auch ohne Strasse. In: Verkehr & Umwelt, 1987, Nr. 3, S. 44-45. Abb. 2597
- Verkehr & Umwelt:** Fachmagazin / Hrsg.: Verkehrs-Club der Schweiz, VCS. Nr. 1/87- . Zürich: VCS, 1987- . Ill. 2598
- \* **Wyss, Arthur:** Die Post in der Schweiz: ihre Geschichte durch 2000 Jahre. Bern: Hallwag-Verlag, 1987. 315 S. Ill. 2599
- \* **Wyss, Arthur:** La poste en Suisse: 2000 ans d'histoire. Lausanne: Payot, 1987. 315 p. Ill. 2600

## 2. Bahnverkehr — Trafic ferroviaire

- \* **A l'assaut du roc de Naye: Territet-Glion, Glion-Naye, Montreux-Glion / Edgar Styger, Robert Widmer, Jean-Charles Kollros.** [Clarens]: [Compagnie du Chemin de fer Montreux-Oberland bernois], 1985. 77, [22] p. Pl., ill. 2601
- Aeschlimann, Jürg:** 75 Jahre Bern-Zollikofen-Bahn. In: Schweizer Eisenbahn-Revue, 1988, H. 4, S. 136-138; H. 6, S. 214-215; H. 1, S. 37-43. Abb. 2602
- Albrecht, Bruno:** Seetalbahn. In: Verkehr & Umwelt, 1987, Nr. 1, S. 32-38. Abb., Karte. 2603
- \* **Arnold, Alf:** Luftseilbahnen als Mittel des öffentlichen Verkehrs zur Erschliessung von Siedlungen im Berggebiet. [Herzogenbuchsee]: Verkehrs-Club der Schweiz, 1987. 70 S. 2604
- Arnold, Alf:** Die Seilbahn: das Nahverkehrsmittel für Bergdörfer. In: Verkehr & Umwelt, 1987, Nr. 3, S. 40-44. Abb., Karten. 2605
- Bahn 2000 / versch. Beiträge.** In: Schweizer Eisenbahn-Revue, 1987, H. 5, S. 145-184. Abb., Tab., Karten. 2606
- \* **Bahnhof Wetzikon, 1857-1985 / Willy Maag, Felix Westermann.** Wetzikon: Komm. Buchverlag der Druckerei Wetzikon, 1985. 105 S. Ill. 2607
- Bahnhof Zug wird erweitert.** In: Schweizer Baubl., Jg. 98, 1987, Nr. 44, S. 2-7. Abb., Plan. 2608

- \* **Bairstow, Martin**: Railways in the Bernese Oberland. Pudsey, West Yorkshire: M. Bairstow, 1987. 72 S. Ill. 2609
- \* **Baselland-Transport-AG (Arlesheim)**: BTB + BEB + TBA + BUeB = BLT, Baselland-Transport-AG: 100 Jahre öffentlicher Regionalverkehr in der Nordwestschweiz. Basel: Pharos-Verlag, 1987. 192 S. Ill. 2610
- \* **Centenaire de la ligne du Tonkin, mise en service le 1<sup>er</sup> juin 1886, fermé au trafic voyageurs le 15 mai 1938** / [éd.: Charles Pernet et al.]. [Le Bouveret]: [Office du tourisme], [1986]. 31 p. Ill. [Ligne St-Gingolph-Evian]. 2611
- Il centenario della funicolare Lugano-Stazione.** In: VST Revue, Jg. 43, 1987, Nr. 2, S. 20-21. Abb. 2612
- Dentan, Jacques**: Un mariage à trois: inauguration de la gare CFF de Cointrin. In: Schweizer Bauwirtsch., Jg. 86, 1987, Nr. 23, S. 31-35. Abb. 2613
- \* **Dietschibergbahn (Luzern)**: 75 Jahre Standseilbahn Luzern-Dietschiberg, 1912-1987 / Paul Schneeberger jun. [Luzern]: P. Schneeberger, 1987. 56 S. Ill. 2614
- \* **Fankhauser, Samuel**: Bahn 2000 und ihre Bedeutung für den Oberaargau. Lizentiatsarbeit rer. pol. Univ. Bern, 1987. 113 S. 2615
- \* **Forchbahn**: 75 Jahre Forchbahn: offizielle Festschrift / Thomas Fischer. Zürich: E.B. Leutwiler, 1987. 96 S. Ill. + Beil. (Schweizer Privatbahnen; 3). 2616
- \* **Die Frauenfeld-Wil-Bahn**: Geschichte einer Regionalbahn von 1887-1987 / Hans Waldburger. Luzern: Minirex-Verlag, 1987. 127 S. Ill. (Minirex; 5). 2617
- Generaldirektion SBB**: Les Chemins de fer fédéraux suisses en 1986. Dans: Vie écon., année 60, 1987, fasc. 5, p. 335-337. Tab. 2618
- Generaldirektion SBB**: Die Schweizerischen Bundesbahnen im Jahre 1986. In: Volkswirtschaft, Jg. 60, 1987, H. 5, S. 335-337. Tab. 2619
- \* **[Hundert] 100 Jahre Eisenbahn in Appenzell Innerrhoden** / Beiträge von Emil Zeller, Joseph Hardegger. Herisau: Appenzeller Bahn, 1986. 60 S. Ill., Karten. 2620
- \* **Jeanmaire, Claude**: Die elektrischen und Diesel-Triebfahrzeuge schweizerischer Eisenbahnen. Villigen: Verlag Eisenbahn. Ill. T. 8: Die Berninabahn: Ergänzungen zur Geschichte der Rhätischen Bahn. 1987. 48, [176] S. Ill. (Archiv; 48). 2621
- \* **Karlen-Büttner, Edgar**: Wimmis und die Eisenbahnpläne. Wimmis: [E. Karlen], [1987]. 76 S. Ill. 2622
- Nieth, Rodolphe**: Der Anschluss des Genfer Flughafens an das SBB-Netz. In: Schweizer Eisenbahn-Revue, 1987, H. 6, S. 211-213. Abb. 2623
- \* **Paillard, Jean; Kaller, Roger; Fornerod, Gaston**: La Compagnie du chemin de fer Lausanne-Ouchy: épopée lausannoise. Lausanne: BVA, 1987. 281 p. Ill. 2624
- Quinche, Daniel**: Prouesses à la Jungfrau: le 75<sup>e</sup> anniversaire du chemin de fer. Dans: Ing. arch. suisses, année 113, 1987, n° 17, p. 268-270. Fig. 2625
- Rail 2000: une chance unique pour la région [du Jura]!** / contrib. div. Dans: Intérêts de nos régions, année 57, 1987, n° 7, p. 1-26. Fig. 2626
- \* **Regionalverkehr Bern-Solothurn**: Bahn und Bus verbinden Stadt und Land: der Regionalverkehr Bern-Solothurn stellt sich vor / Text: Peter Scheidegger, Hans G. Wägli. Worblaufen: RBS, Regionalverkehr Bern-Solothurn, 1987. 108 S. Ill. 2627
- Rhätische Bahn** / versch. Beiträge. In: Schweizer Journal, Jg. 53, 1987, H. 1, S. 9-41, 56-59. Abb., Tab. 2628

- Romann, Paul:** Das Loch im Netz von Bahn 2000: [Zentralschweiz]. In: Verkehr & Umwelt, 1987, Nr. 1, S. 48-59. Abb., Tab., Karten. 2629
- Romann, Paul:** NEAT [Neue Eisenbahn-Alpentransversale]: Teil einer neuen Verkehrspolitik. In: Verkehr & Umwelt, 1987, Nr. 4, S. 16-21. Abb. 2630
- Romann, Paul:** Neue Ideen für neue Bahnlinien. In: Verkehr & Umwelt, 1987, Nr. 3, S. 52-53. Karten. [Brienzersee, Sanetsch-Bahntunnel]. 2631
- \* **Sanierung der Seetalbahn:** Bericht. Aarau: Baudepartment des Kantons Aargau, 1986. 56 S. 2632
- Sax, Rolf:** Von der Gründung bis zur Elektrifizierung der Mittel-Thurgau-Bahn, In: Thurgauer Jahresmappe, Arbon, 1987, S. 38-41. Abb. 2633
- Stopper, Paul:** Die Glattallinie als Schnellzuglinie. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 105, 1987, H. 48, S. 1396-1399. Abb., Karten. [Neubaustrecke Rüti-Schmerikon/Uznach]. 2634
- \* **Sursee-Triengen-Bahn:** 75 Jahre Sursee-Triengen-Bahn, ST: Festschrift / Daniel Zumbühl. Zürich: E.B. Leutwiler, 1987. 56 S. Ill. (Bahnportrait; 2). 2635
- Waldburger, Hans:** Hundert Jahre Eisenbahn im Vallée de Joux. In: Schweizer Eisenbahn-Revue, 1987, H. 1, S. 27-36. Abb. 2636
- Zimmermann, Jürg:** Zur Geschichte der Bahnstation Wilchingen-Hallau. In: Schaffh. Beitr. Gesch., Bd. 64, 1987, S. 125-132. Abb., Tab., Karte. 2637
- Zimmermann, Jürg:** Zur Geschichte des «Badischen Bahnhofs» in Neuhausen am Rheinfall. In: Schaffh. Beitr. Gesch., Bd. 64, 1987, S. 109-123. Abb., Tab., Taf., Karte. 2638

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

- Bericht [des Bundesrates] über die Frage der Freihaltung der Wasserstrassen vom 15. April 1987.**  
In: Bundesblatt, 1987, Nr. 19, S. 457-475. Tab. 2639
- \* **Canal d'Entreroches:** der Bau eines Schiffahrtsweges von der Nordsee bis zum Mittelmeer im 17. Jahrhundert = créer une voie navigable de la mer du Nord à la Méditerranée au XVII<sup>e</sup> siècle / Beiträge von Frank Boberg, Klaus Grewe et al. Stuttgart: K. Wittwer, 1987. 135 S. Ill., Pläne + 3 Karten + 1 Anaglyphenbrille. (Forschungsbeiträge des Förderkreises Vermessungstechnisches Museum; 1). — Lausanne: Bibliothèque historique vaudoise, 1987. (Cahiers d'archéologie romande; 33). [La Sarraz VD]. 2640
- \* **Flückiger, Andreas:** Gemeingebrauch an oberirdischen öffentlichen Gewässern, insbesondere die Schiffahrt auf Schweizer Gewässern. Bern: P. Lang, 1987. XXIX, 157 S. (Europäische Hochschulschriften. Reihe 2, Rechtswissenschaft; 629). — Diss. iur. Basel. 2641
- Gadient, Jerry:** Vom alten Wasserweg zur Touristenattraktion: [Schiffahrt auf dem Walensee]. In: Sarganserland, meine Heimat, Chur, Jahrbuch 1987, S. 52-58. Abb. 2642
- \* **Gwerder, Josef; Meister, Jürg; Liechti, Erich:** Die Geschichte der Schiffahrt auf dem Vierwaldstättersee. Luzern: Reuss-Verlag, 1987. 351 S. Ill., Pläne. 2643
- \* **[Hundertfünfzig] 150 Jahre Dampfschiffahrt auf dem Vierwaldstättersee: 1837-1987 / [Text]:** Alfred Waldis et al.; Red.: Martin Merki. Luzern: Schiffahrtsgesellschaft des Vierwaldstättersees, 1987. 80 S. Ill. 2644
- [Hundertfünfzig] 150 Jahre Schiffahrt auf dem Walensee.** In: VST Revue, Jg. 43, 1987, Nr. 5, S. 21-23. Abb., Tab. 2645

- Kaspar, Claude:** Die Passagierschiffahrt auf Schweizer Seen. In: Verkehrsannalen, Wien, 32, 1986, S. 5-10. 2646
- Rapport [du Conseil fédéral] concernant la protection du tracé des voies navigables du 15 avril 1987.** Dans: Feuille fédérale, 1987, n° 19, p. 466-484. Tab. 2647
- Reymond, D.:** Canal du Rhône au Rhin: peut-on encore y croire? In: Schweizer Bauwirtsch., Jg. 86, 1987, Nr. 24, S. 36-37. Abb. 2648
- \* **Schiffahrt auf dem Bodensee / Klaus von Rudloff, Claude Jeanmaire.** Villigen: Verlag Eisenbahn, 1987-  
Bd. 3: Beginn der Motorschiffahrt. 1987. 60 S., [146] S. Taf. (Archiv; 72/3). 2649
- \* **Städler, Guido:** Walensee-Schiffahrt: 1837-1987: 150 Jahre «moderne» See- und Schiffahrtsgeschichte. Walenstadt: G. Städler, 1987. 71 S. Ill. 2650
- \* **Statistische Tabellen über den Rheinhafenverkehr im Jahre 1986, Basel-Stadt und Baselland.** [Basel]: Rheinschiffahrtsgesellschaft, [1987]. 32 S. Tab., Diagr. 2651
- \* **Statistische Tabellen über den Rheinhafenverkehr im Jahre 1987, Basel-Stadt und Baselland.** [Basel]: Rheinschiffahrtsgesellschaft, [1988]. 32 S. Tab., Diagr. 2651 a
- Vogel, Albert:** Die schweizerische Rheinschiffahrt im Jahr 1986. In: Strom und See, Jg. 82, 1987, Nr. 1, S. 7-16. Diagr., Tab. 2652

#### 4. Luftverkehr — Trafic aérien

- Amann, Hans:** Er wollte neue Wege weisen: [Walter Mittelholzer]. In: Bodensee Hefte, Jg. 38, 1987, Nr. 5, S. 20-25. Portr., Abb. 2653
- Bewilligung zum Bau und Betrieb des Helikopterflugfeldes Frauenfeld TG vom 27. Juli 1987.** In: Bundesblatt, 1987, Nr. 32, S. 1479-1486. 2654
- Brotschi, Peter:** Neue «Skyline» des Regionalflugplatzes Grenchen. In: Grenchner Jb., 1987, S. 50-52. Abb. 2655
- \* **Bundesamt für Zivilluftfahrt:** Die schweizerische Zivilluftfahrt 1986 = L'aviation civile suisse 1986. Bern: Bundesamt für Zivilluftfahrt, [1987]. 60 S. Tab., Karten. 2656
- Cancelli, Ugo:** La pianificazione degli aeroporti cantonali [ticinesi]. Dans: Nostro paese, anno 39, 1987, N. 178, p. 166-168. Fig. 2657
- Concezione del traffico aereo nel Cantone Ticino.** Dans: Nostro paese, anno 39, 1987, N. 179, p. 221-224. Plans. 2658
- **Luftfahrthinderniskarte der Schweiz = Carte des obstacles à la navigation aérienne en Suisse = Carta degli ostacoli alla navigazione aerea della Svizzera.** 19. Aufl. 1:300000. [Bern]: Bundesamt für Zivilluftfahrt, 1987. 2659
- **Luftfahrkarte ICAO 1:500000 = Carte aéronautique OACI 1:500000 = Aeronautical chart ICAO 1:500000.**  
2253-B: Schweiz = Suisse = Switzerland / hrsg. vom Bundesamt für Zivilluftfahrt. 18. Aufl. Bern: Bundesamt für Zivilluftfahrt, 1987. 2660
- \* **Müller, Walter Jürg:** Ansprüche aus Fluglärmmissionen in der Umgebung von Flughäfen nach schweizerischem Recht, s. Nr. 328.
- Schaer-Kern, Beat:** Lärmbelastungskurven für Flugfelder. — Les courbes de bruit pour les terrains d'aviation [Buttwil AG, Gruyères FR, La Chaux-de-Fonds NE], s. Nr. 336.

- \* **Sechs Schweizer Flugpioniere: die Brüder Dufaux, Oskar Bider, Alfred Comte, Walter Mittelholzer, Balz Zimmermann / von Alfred Waldis, Ulrich C. Haller, Roland Eichenberger, Erich Meier.** Meilen: Verein für wirtschaftshistorische Studien, 1987. 99 S. Ill. (Schweizer Pioniere der Wirtschaft und Technik; 46). 2661
- \* **Statistik 1986 (22. Ausg.): Flughafen Zürich / Amt für Luftverkehr.** [Zürich]: Amt für Luftverkehr, [1987]. 106 Bl. Tab., Diagr. 2662
- \* **Statistik 1987 (23. Ausg.): Flughafen Zürich / Amt für Luftverkehr.** [Zürich]: Amt für Luftverkehr, [1988]. 106 S. Tab., Diagr. 2663

## 5. Strassenverkehr – Traffic routier

- Aeby, Pierre:** La RN 1: importance pour la Broye fribourgeoise. – Der Stellenwert der N 1 für den Broyebezirk. – The RN 1 trunk road: importance for the district of La Broye in the canton of Fribourg. Dans: Panorama Fribourg, Fribourg, n° 7, 1987, p. 31-32, 33-34, 35. Fig., cartes. 2664
- **Bern:** Stadtplan für Velofahrer = Berne: plan de ville / Hrsg.: Interessengemeinschaft Velo Bern. 1:12500. Bern: Kümmerly + Frey, 1987. 2665
- Infanger, Kurt:** Umsteigepotential im Innerortsbereich. – Tempolimit 30 in Wohnquartieren: was bringt es der Umwelt?, s. Nr. 309.
- Jud, Eugen H.:** Verkehrsumlagerungen nach Eröffnung der Nationalstrasse N20 und des Milchbucktunnels. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 105, 1987, H. 48, S. 1405-1408. Abb., Karten. [Region Zürich]. 2666
- \* **Knoepfel, Peter; Zimmermann, Willi:** Modération du trafic dans les quartiers: l'exemple du quartier de Mattenhof en ville de Berne. Lausanne: Institut de hautes études en administration publique, 1987. 136 p. Fig. (Cahiers de l'IDHEAP; 41). [Texte en français et en allemand]. 2667
- Kunz, Ulrich:** Der Rawil: ein Alpenübergang. In: Strasse und Verkehr, Jg. 73, 1987, Nr. 6, S. 358-365. Abb., Karten. 2668
- Melchior, A[ndrea]:** Die Bedeutung des Postautos für Graubünden. In: Informationen BVR, Jg. 11, 1987, Nr. 3/4, S. 57-63. 2669
- \* **Metron (Windisch):** Verminderung der Umweltbelastung durch verkehrsorganisatorische und verkehrstechnische Massnahmen / Projektleitung und Berichtverfasser: W[illi] Hüsler. [Zürich]: [Vereinigung schweizerischer Strassenfachleute], 1987. XIV, 213 S. Abb. (Eidg. Verkehrs- und Energiewirtschaftsdepartment, Bundesamt für Strassenbau; 140). 2670
  - \* **Motorfahrzeugbestand in der Schweiz am 30. Septembre 1986 = Effectif des véhicules à moteur en Suisse au 30 septembre 1986.** Bern: Bundesamt für Statistik, 1987. 341 S. Tab. (Amtliche Statistik der Schweiz; 99). 2671
  - \* **Motorfahrzeugbestand in der Schweiz nach Kantonen, Bezirken und Gemeinden am 30. Septembre 1986 = Effectif des véhicules à moteur en Suisse par canton, district et commune, au 30 septembre 1986.** Bern: Bundesamt für Statistik, 1987. 93 S. Tab. (Amtliche Statistik der Schweiz; 98). 2672
- Nordumfahrung** entlastet Zürcher Stadtgebiet. In: Schweizer Baubl., Jg. 98, 1987, Nr. 27, S. 55-60. Tab., Karten. 2673
- Piano viario del Locarnese: circonvallazione Locarno-Muralto-Minusio e galleria Mappo-Morettina.** Dans: Rivista tecnica, anno 78, 1987, n° 4, p. 73-79. Cartes. 2674

- Rümler, Ruprecht:** UVP von Verkehrsanlagen. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 105, 1987, H. 11, S. 243-250. Fig., Karten. 2675
- \* **Saxer, Martin:** Grundlagen zur städtischen Parkraum- und Verkehrsplanung in Biel. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Bern, 1986. 214 S. Abb., Tab. 2676
- Schaerer, René:** Ein Kanton muss um 13 km Autobahn «betteln» gehen: [Autobahn im Seeland]. In: Bau, Jg. 66, 1987, Nr. 1, S. 41-43. Abb., Karten. 2677
- Schönfelder, Ernst-Jürgen:** Die Nationalstrasse N5 im Raume Biel. In: Strasse und Verkehr, Jg. 73, 1987, Nr. 6, S. 389-391. Karten. 2678
- \* **Schweizer Velotouren-Führer** / [Hrsg.]: Verkehrs-Club der Schweiz (VCS). Bern: Kümmerly + Frey, [1985]- . Ill.  
2: Kanton Aargau, Luzern, Obwalden, Nidwalden. [1986]. [128] S. + Begleitheft (31 S.).  
3: Kantone Bern, Deutsch-Freiburg, Solothurn. [1986]. [128] S. + Begleitheft (31 S.). 2679
- \* **Strassenverkehrsunfälle** in der Schweiz 1986 = Accidents de la circulation routière en Suisse 1986. Bern: Bundesamt für Statistik, 1987. 130 S. Diagr. (Amtliche Statistik der Schweiz; 115). 2680
- Suter, Kurt:** L'avenir des routes, vu sous l'angle de l'Office fédéral des routes. Dans: Ing. arch. suisses, année 113, 1987, n° 3, p. 22-24. Fig. 2681
- Thoma, Jörg:** Alpenpass-Strasse: eine Analysenmethode zur Beurteilung der Verkehrssicherheit: [Klausenpass]. In: Strasse und Verkehr, Jg. 73, 1987, Nr. 8, S. 628-633. Abb., Karte. 2682
- **Verkehrs-Club der Schweiz VCS:** Schweizer Velokarten. 1:50 000. [Bern]: Kümmerly + Frey, 1987.  
3: Basel-Stadt, Baselland.  
5: Aargau: Olten - Baden. 3. Aufl.  
8: Oberaargau - Biel, Emmental. [Neuauf]. 2683
- Werdin, H.:** Abgasemissionen des schweizerischen Nutzverkehrs 1950-2000 = Les émissions de gaz d'échappement par le trafic utilitaire suisse entre 1950 et 2000, s. Nr. 347.
- \* **World road statistics** = Statistiques routières mondiales = Welt-Strassen-Statistik / International Road Federation IRF. Genève [etc.]: IRF.  
Ed. 1987 (1982-1986). 1987. 208 S. Tab., Diagr. 2684
- Zwahlen, Robert:** Nordtangente Luzern: umfassender Variantenvergleich im Sinne einer UVP. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 105, 1987, H. 4, S. 53-57. Karten, Tab. 2685

## D. Verschiedenes — Divers

- Il 150° della SIA / contrib. div. Dans: Rivista tecnica, anno 78, 1987, n° 6, p. 33-69. Fig. 2686
- Les chantiers de l'EPFL / contrib. div. Dans: Polyrama, Lausanne, n° 77, 1987, p. 2-22. Fig., cartes. [Ecublens VD]. 2687
- \* **L'esprit d'entreprise:** [ingénieurs et architectes vaudois] / SIA, section vaudoise. [Lausanne]: SVIA, 1987. 141 p. Ill. 2688
- Die **Ingenieurschulen HTL** / versch. Beiträge. In: Schweizer Journal, Jg. 53, 1987, H. 4, S. 11-45. Abb., Tab. 2689



- Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein:** Les 150 ans de la SIA / contrib. div. Dans: Ing. arch. suisses, année 113, 1987, n° 11, annexe (64 p.). 2690
- Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein, SIA:** Geschäftsbericht 1986. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 105, 1987, H. 21, Anhang (60 S.). Abb. 2691
- Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein:** 150 Jahre SIA: Festschrift. In: Schweizer Ing. Arch. Jg. 105, 1987, H. 11, Anhang (S. 1-64); H. 14, Anhang (S. 65-168); H. 17, Anhang (S. 173 [!]-340). Abb., Tab. 2692
- \* **Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein:** SIA: 1937-1987. Zürich: SIA, 1987. XVI, 340 S. Ill. 2693
- Schweizerischer Ingenieur- und Architekten-Verein:** SIA rapport de gestion 1986. Dans: Ing. arch. suisses, année 113, 1987, n° 11, annexe (60 p.). Fig., tab. 2694
- Widmer, Bruno:** Die Ingenieurschulen der Schweiz: heute und morgen. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 67, 1987, Nr. 12, S. 789-792. 2695
- Zürcher, Ulrich:** La SIA et son temps au fil des années. Dans: Ing. arch. suisses, année 113, 1987, n° 12, annexe (p. 1-14). Fig. 2696

## **XIII. Landwirtschaft. Kulturtechnik Agriculture. Génie rural**

### **A. Allgemeine Literatur — Littérature générale**

#### **1. Allgemeines — Généralités**

- [Landwirtschaftliche Museen in der Schweiz] / versch. Beiträge. In: Die Grüne, Jg. 115, 1987, Nr. 20, S. 9-25. Abb. 2696a

#### **2. Bibliographien. Zeitschriften — Bibliographies. Périodiques**

- Blätter für Agrarrecht:** Gesamtregister 1967-1986 = Communications de droit agraire: répertoire général 1967-1968 / bearb. von Adolf Pfenninger. In: Bl. Agrarrecht, Jg. 21, 1987, H. 1, S. 1-32 + Umschlag. 2697
- Zusammenfassungen** der Dissertationen der Veterinär-Medizinischen Fakultäten Bern und Zürich 1986. — Zusammenfassungen der Dissertationen [...] 1986 und 1987. In: Schweizer Arch. Tierheilk., Bd. 129, 1987, H. 1, S. 37-53; H. 7, S. 373-387. 2698