

# Ingenieurwesen, Technik, Verkehr = Génie civil, Technique, Trafic

Autor(en): [s.n.]

Objektyp: **Article**

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

Band (Jahr): **48 (1972)**

PDF erstellt am: **16.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-415270>

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

- Bericht der Schweizerischen Geodätischen Kommission** für das Jahr 1972. [Von] F[ritz] Kobold. – Verh. Schweiz. naturf. Ges., 152. Jahresversammlung, Luzern 1972, administrat. Teil, S. 121-123. 1159
- Eine **topografische Karte** des Zürichsees. Vermessungsschiff « Explorer » – ein schwimmendes Mess- und Computerzentrum. [Von] Dü. – Zürichsee-Ztg., Jg. 128, 1972, Nr. 277, S. 15. Abb. 1160
- Tschudi, Erwin**: Gilg Tschudi von Glarus. – Hausztg. Eidg. Landestopographie, Nr. 32, 1972, S. 5-20. Abb., Karten. 1161
- Verordnung** über die Vermarkung und Grundbuchvermessung im Kanton Schwyz, s. Nr. 1378.
- Vorläufiges Reglement** über die Ausbildung und die Lehrabschlussprüfung für den Beruf des Kartographen <Vom 24. Februar 1972>. – Bundesbl., Jg. 124, 1972, Bd. II, Nr. 34, S. 175-183. 1162
- Wunderlin, N[iklaus]**: Berechnungen am Netz 1. Ordnung der schweizerischen Landestriangulation. – Protokoll 117. Sitzung Schweiz. Geodät. Kommission, ETH Zürich 1971, S. 53-66. Netzpläne. 1163

## **XIV. Ingenieurwesen. Technik. Verkehr**

### **Génie civil. Technique. Trafic**

#### **A. Bauten. Constructions**

Siehe auch/Voir aussi: I 6 d: Abwasserreinigungs- und Kehrlichtverbrennungsanlagen – Stations d'épuration des eaux et usines d'incinération des ordures; VII B 12: Technische Geologie – Géologie technique

#### **1. Bahn-, Fluss- und Strassenbau einschliesslich Brücken und Tunnels**

##### **Constructions ferroviaires, fluviales et routières, ponts et tunnels inclus**

**Appenzeller, H.**: N 1 St. Gallen-Ost – Meggenhus – Buriel. – Rorschacher Njbl., Jg. 62, 1972, S. 93-108. Abb. 1164

\* (**Ausbildungszentrum** des Schweizerischen Baumeisterverbandes = Centre de formation professionnelle de la Société suisse des entrepreneurs. [Verschiedene Beiträge.]) – Hoch- und Tiefbau, Jg. 71, 1972, H+T-Spezialnr. 3. 91 S. Abb., Pläne, 5 Farbtaf. 1165

**Amélioration** et entretien des routes cantonales neuchâtelaises, v. N° 561.

**Autoroute** du Léman, v. N° 555.

**Bauprogramm** 1972 für die Nationalstrassen. Programme 1972 pour la construction des routes nationales. – Strasse und Verkehr, Jg. 58, 1972, Nr. 5, S. 212-219. 1166

**Bucher, Hermann**: Die bauliche Entwicklung der Rheinhäfen beider Basel 1905-1970. – Strom und See, Jg. 65, 1970, Nr. 5, S. 121-123. Abb. 1167

**Dubuis, B.**: Archéologie et routes nationales – canton de Neuchâtel. – Route et trafic, année 58, 1972, N° 4, p. 181-187. Fig., plan de la baie (d'Auvernier). 1168

- \* **Eisenbahntunnel** durch die Alpen. Schlussbericht der Kommission des Eidg. Verkehrs- und Energiewirtschaftsdepartementes. – Bern, (Eidg. Drucksachen- und Materialzentrale,) 1971. 102 S. Graph., Karten, 7 Kartentaf. ; Dokumentationsanhang : Projekte für den Aus- und Neubau von Alpenbahnen. – Verkehrsanalyse und Verkehrsprognose auf den Alpentransitlinien sowie Prognose des Schienenverkehrs in der Schweiz in den Jahren 1990 und <T>. – Oswald, Wilhelm : Das Ostalpenbahnversprechen. 119 S. Graph., Pläne, 21 Kartentaf., 14 Profiltaf., 7 Tab., 4 Beil. : Längsprofile ; 66 S. 17 Taf. : Diagr., Karten, Tab., 3 Kartenbeil. ; 28 S. 1169
- Graubünden**, Tiefbauamt : Strassenbauten im Kanton Graubünden. – Terra grisch., Jg. 31, 1972, Nr. 2, S. 90-94. Abb., Karte : National- und Hauptstrassen. 1170
- Hasler**, Kurt : Hauenstein-Basistunnel oder Schafmattbahn ? – Aargauer Tagbl., Jg. 126, 1972, Nr. 175, S. 36. Karten. 1171
- \* **Helbling**, (Hanno) ; **Moosbrugger**, (Bernhard) : Römerstrassen durch Helvetien. – Zürich, (Gemeindestr. 25,) Pendo-Verlag, [1972]. 72 S. Abb. — Römerstrassen in der Schweiz. – Neue Zürcher Ztg., Jg. 193, 1972, Nr. 13, 9. Jan., S. 56-57 ; Nr. 25, 16. Jan., S. 56-57. Abb. 1172
- Jedelhauser**, Anton ; **Rhomberg**, Hanno : Die Nationalstrassenbrücke Weihermatt bei Sissach aus der Sicht des Projektverfassers und des Unternehmers. – Strasse und Verkehr, Jg. 58, 1972, Nr. 7, S. 360-365. Abb. 1173
- Kunz**, U[rich] ; **Autobahnbüro Freiburg** : Die Nationalstrassen N 1 und N 12 im Bereich des Amtes Laupen. – Achetringeler, Nr. 45, 1970, S. 1049-1051. Abb., Karten. 1174
- Lichtenhahn**, Carlo : Flussbauliche Probleme am Rhein zwischen Reichenau und dem Bodensee im Wandel der Zeit. – Wasser- und Energiewirt., Jg. 64, 1972, Nr. 10/11, S. 341-353. Abb., Graph., 2 Kartentaf., 2 Taf. 1175
- Lombardi**, G[iovanni] : Aus der Projektierung des Gotthard-Strassentunnels. – Schweiz. Bauztg., Jg. 90, 1972, H. 28, S. 669-676. Fig., Karten. 1176
- Montmollin**, J.-J. : La route nationale 5 en territoire neuchâtelois, v. N° 565.
- Moser**, Martin : Zur Baugeschichte der Aarebrücke (Büren a. A.). – Hornerbl., 1966, Bl. 1-14 ; 1967, Bl. 2-13 ; 1968, Bl. 17-31 ; 1969, Bl. 15-31 ; 1970, Bl. 3-18 ; 1971, Bl. 28-46. Abb., 3 Taf. 1177
- Nuovo tracciato dell'autostrada a Faido. Una situazione completamente nuova.** [Di] Ezio Bernasconi. – L'adesione a nuovo tracciato degli enti ricorrenti. [Di] \*\*\* – No, alla degradazione dell'ambiente naturale. [Di] Fernando Pedrini. – Nostro paese, anno 14, 1972, N° 87-88, p. 19-27. Fig. 1178
- Pfiffner**, Werner : Die städtische Nationalstrasse St. Gallen. – Gallus-Stadt, 1972, S. 31-49. Abb., Pläne. 1179
- \* (**Schweizerischer Baumeisterverband** :) Bauen in der Schweiz = Image de la construction en Suisse = La costruzione in Svizzera. (Red. : René Schaerer.) – [Zürich] 1972. 304 S. Abb. (75 Jahre Schweizerischer Baumeisterverband, 1897-1972 = 75 ans Société suisse des entrepreneurs = 75 anni Società svizzera degli impresari costruttori.) 1180
- \* **Steiner**, Werner : Die Geschichte der Hunzikenbrücke. (Federzeichnungen von Kurt Walther. Photos von Jürg Walther. – Münsingen, Tages-Nachrichten, 1972.) 32 S. Abb. 1181
- Stüssi**, Fritz : Die Abdankungsrede für Hans Ulrich Grubenmann. – Schweiz. Bauztg., Jg. 90, 1972, H. 38, S. 915-919. Abb. 1182

- Um den Passwang-Basistunnel.** Motion Max Saner. – Volksfreund, Jg. 104, 1971, Nr. 42, 44. 1183
- Weber, G. :** Eisenbahntunnel durch die Alpen. Besprechung des Schlussberichtes der Kommission des Eidg. Verkehrs- und Energiewirtschaftsdepartementes. – Schweiz. Bauztg., Jg. 90, 1972, H. 16, S. 378-385. Fig., 4 Taf.: Graph., Längsprofile, Tab. 1184
- Zur Diskussion über die Autobahnprojekte im Raum Schaffhausen.** Klare Stellungen der Weinlandgemeinden. – Wenn überhaupt, dann im Sinne Bächtolds. – Schaffhauser Nachr., Jg. 111, 1972, Nr. 174, S. 9, 11 ; Nr. 175, S. 11. 1185
- \* **Zweites langfristiges Bauprogramm für die Nationalstrassen.** Bundesratsbeschluss vom 24. April 1972 = Deuxième programme à long terme pour la construction des routes nationales. Arrêté du Conseil fédéral du 24 avril 1972. – Bern, Eidg. Drucksachen- und Materialzentrale, 1972. 20 S. Veröffentl. des Eidg. Amtes für Strassen- und Flussbau. – Strasse und Verkehr, Jg. 58, 1972, Nr. 6, S. 295-314. Karten, Tab. 1186

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

- Balmer, Heinz :** Aus der Geschichte der Familie Morgenthaler. – Jb. Oberaargau, Jg. 15, 1972, S. 37-93. 5 Taf. (S. 40-53 : Regierungsrat Niklaus Morgenthaler <1853-1928>. S. 59-74 : Der Bienenforscher Otto Morgenthaler.) 1187
- Boldini, Rinaldo :** Plauderei über Misoxer Bauernhäuser. – Terra grisch., Jg. 31, 1972, Nr. 12, S. 291-294. Abb. 1188
- Typen des **Berner Bauernhauses** in Langenthal, s. Nr. 967.
- Bossert, Ernst :** Gemauerte Speicher im Aargau. – Brugger Njbl., Jg. 82, 1972, S. 39-40. 2 Taf. 1189
- Das Bündner Haus und Handwerk.** [Verschiedene Beiträge.] – Terra grisch., Jg. 31, 1972, Nr. 6, S. 265-311. Abb. 1190
- Dumont, Eugène-Louis :** Les maisons rurales genevoises. – Revue Vieux Genève, 1971, p. 49-51. 1191
- Der Fachwerkbau** [in der Ostschweiz]. – Holzbau, Jg. 39, 1972, Nr. 2, S. 33-38. Abb. 1192
- Giovanoli, Diego :** Aufzeichnungen zum Bergeller Haus. – Terra grisch., Jg. 31, 1972, Nr. 12, S. 281-285. Abb. 1193
- Graf, Hans :** Zeitgemässe Gestaltung eines Altstadt-Freiraums in Wiedlisbach/BE. Aménagement moderne de l'espace libre dans une ville ancienne : Wiedlisbach/BE. Up-to-date design of free Space in the old Section of Wiedlisbach <Berne>. – Anthos, Jahr 11, 1972, 3, S. 33-37. Abb., Plan. 1194
- Gschwend, Max :** Bauernhausforschung im Kanton Thurgau. – Thurgauer Jb., Jg. 47, 1972, S. 51-59. Abb. 1195
- \* **Hainard, Jacques :** Le moulin de Vaulion <canton de Vaud>. (Photos : Claude Champion.) – [Bâle,] Société suisse des traditions populaires, Section film, 1971. [Vente :] G. Krebs, Bâle ; [pour l'Allemagne :] en comm. chez Rudolf Habelt, Bonn. 32 p. Fig. (Sterbendes Handwerk =) Vieux métiers. 29. 1196
- \* **Hasler, Emil ; Zollinger, Jakob :** Zürcher Oberländer Riegelhäuser. 50 Federzeichnungen von E'H'. Text von J'Z'. – (Wetzikon, Buchdruckerei Wetzikon, 1972.) 18 S. 50 Taf. 1197



- Hold, O[tto] P[aul]** : Ursprung und Entwicklung des Walserhauses in Graubünden. – Terra grisch., Jg. 31, 1972, Nr. 6, S. 269-273. Abb. 1198
- Jeanbourquin, Maxime** : Une ferme historique du Haut-Jura : La Grande Coronelle à la Chaux-d'Abel. – Pays, 1971, N° 89, 19 avril, p. 4. Fig. 1199
- Knoblauch, Peter** : Unterwassergarage Pont du Mont-Blanc in Genf. – Beton- und Stahlbau, Berlin, Jg. 66, 1971, H. 8, S. 185-189. Abb. 1200
- \* **Lapaire, Claude** : La maison paysanne et bourgeoise aux 15<sup>e</sup> et 16<sup>e</sup> siècles dans le Jura [bernois]. – Moutier, Pro Jura, 1972. 32 p. Fig. Cahiers de Pro Jura. 1. 1201
- Maissen, Alfons** : Das surselvische Haus – La casa sursilvana. – Terra grisch., Jg. 31, 1972, Nr. 12, S. 286-290. Abb., 1 Taf. 1202
- Marti, Hans** : Der Speicher im Amt Willisau. Ein Kulturgut in Gefahr. – Luzerner Nachr., Jg. 56, 1969, Nr. 18, S. [2]. 1203
- Riout, A.** : Die Autobahn-Raststätte an der N 1 bei Würenlos. – Strasse und Verkehr, Jg. 58, 1972, Nr. 3, S. 79-85. Abb., Karten. 1204
- Rubi, Christian** : Die Zimmermannsgotik im Saanenland. – Saaner Jb. 1972, S. 29-110. Fig. 1205
- Schlup, Max** : Neubau Schulgebäude der Eidg. Turn- und Sportschule in Magglingen. – Bauen + Wohnen, Jg. 25, 1971, H. 10, S. 437-440. Abb., Pläne. 1206
- Simonett, Christoph** : Alte Bündner Holzbauten. – Bündlerwald, Jg. 25, 1972, Nr. 4, S. 134-137. Abb. 1207
- Tissot, André** : Bauernhäuser im Neuenburger Jura. – Heimatleben, Jg. 45, 1972, Nr. 3/4, S. 23-28. Abb. 1208
- Verwaltung und Forschungszentrum der Dow Chemical Europe SA** kommen mit ihrem Hauptsitz nach Horgen. [Von] E. G. – Sihltaler, Jg. 76, 1971, Nr. 39, Bl. 3. Abb., Karte. 1209
- Wieser, Constant** : Vom Engadinerhaus. Kulturkritische Bemerkungen zur Geschichte von Bauern- und Bürgerhäusern im Oberengadin. – Terra grisch., Jg. 31, 1972, Nr. 12, S. 276-280. Abb. 1210
- \* **Zollinger, Jakob** : Zürcher Oberländer Flarzhäuser. 50 Federzeichnungen und Text von J'Z'. – (Wetzikon, Buchdruckerei Wetzikon, 1972.) 24 S. 50 Taf. 1211
- \* **Zwicky-Staub, H. J.** : Das Haus « An der Strass » in Thalwil. – Thalwiler Njbl. 1972. 14 S. Abb. 1212

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

- Al[lemann, R.]** : Energiewirtschaft der Schweiz im Jahre 2000. – Elektrizitätsverwertung, Jg. 47, 1972, Nr. 7, S. 242-245. 1213
- **Atlas der Schweiz = Atlas de la Suisse = Atlante della Svizzera.** – Wabern-Bern, Eid. Landestopographie, 1972. 59 : Energiewirtschaft = Économie énergétique = Economie dell'energia. Elektrizität = Electricité = Elettricità. 1 : 500 000. Bearb. : Hans Wüger. Gas und Öl = Gaz et pétrole = Gas e petrolio. 1 : 1 100 000. Bearb. : Hans Bühler ; Hans Wüger. 1214
- Baeriswil, Jean-Louis** : L'aménagement hydroélectrique de la Sarine de Rossinière à Lessoc. – Cours d'eau et énergie, année 64, 1972, N° 1/2, p. 26-31. Fig. 1215

- Biedermann, Rudolf** : Pumpspeicherwerke im Rahmen der wasserwirtschaftlichen Planung. – Wasser- und Energiewirt., Jg. 64, 1972, Nr. 5, S. 167-172. Graph., 1 Karte : Pumpspeichermöglichkeiten in der Schweiz, Stand 1971, ca. 1 : 1 060 000 a. T. Mitt. Eidg. Amt für Wasserwirtschaft. 46. 1216
- Centrale thermique de Cornaux**. – Route et trafic, année 58, 1972, N° 4, p. 196-197. 1217
- Ein **Denkmal** feiert Geburtstag. Dr. sc. techn. h. c. Emil Huber-Stockar : sein Wirken für die Elektrifikation der SBB. – Werden des Denkmals in Flüelen. – Urner Wochenbl., Jg. 96, 1972, Nr. 95. 1218
- Das **Eidgenössische Institut für Reaktorforschung** <EIR>, Würenlingen. [Verschiedene Beiträge.] – Chem. Rdsch., Jg. 25, 1972, Nr. 40, S. 1253-1267, 1273. Abb. 1219
- Eidgenössische Kühlturmkommission** ; Presseorientierung. [Von] E. A. – Wasser- und Energiewirtschaft, Jg. 64, 1972, Nr. 6, S. 233-234. 1220
- Energiewirtschaft Schweiz**. Bibliogr., s. Nr. 1280.
- Engadiner Kraftwerke AG**, Zernez : Übersicht über die gesamten Anlagen der Engadiner Kraftwerke. – Kraftwerkbau, Jg. 15, 1971, H. 1, S. 23-48. Abb., Graph., Pläne, Profile. 1221
- Das **erste schweiz[erische] Atomkraftwerk** liefert Energie. Beznau I seit einem Jahr im Betrieb. – Kraftwerkbau, Jg. 15, 1971, H. 1, S. 9-18. Abb., Pläne. 1222
- Fry, Peter Frederick** ; **Gabler, Wolfgang E.** ; **Hartmann, Otto** : Pumpspeicherwerke als Ergänzung für Nuklearkraftwerke. – Wasser- und Energiewirt., Jg. 64, 1972, Nr. 5, S. 190-197. Abb., Karten. 1223
- Le gaz naturel, élément vital pour la Suisse**. – Liberté, année 101, 1972, N° 123, p. [29, 32]. Fig. 1224
- Goldsmith, Kurt** : Die Rolle der Pumpspeicher in der schweizerischen Elektrizitätsversorgung. – Wasser- und Energiewirtschaft, Jg. 64, 1972, Nr. 5, S. 184-190. Belastungsdiagr. 1225
- \* (**Graber, Willy** :) 75 Jahre Elektrizitätswerk Arosa, 1897-1972. – (Arosa,) Elektrizitätswerk Arosa, (1972). 40 S. Abb. 1226
- Gunten, [W.] von** : Mellingen – ein neuer Begriff für die schweizerische Energieversorgung. – Brennstoffhandel, Jg. 52, 1972, 11, S. 142-145. Abb. 1227
- Leutenegger, F.** : Das Speicherkraftwerk Emosson im Wallis. – Schweiz. Energie-Konsument, Jg. 52, 1972, 11, S. 174-180. Abb., Karte. 1228
- Morf, J.** : Wasserkraftanlagen (der Nordostschweizerischen Kraftwerke AG) und Naturschutz. – Schweiz. techn. Zschr., Jg. 69, 1972, Nr. 8, S. 147-150. Abb. 1229
- Les perspectives de l'économie électrique suisse**. – Bull. Société de Banque Suisse, 1971, N° 4, p. 82-89. 1230
- Ryhen, H[enri]** : L'alimentation de la région lausannoise en courant de traction. – Consommateur d'énergie, année 52, 1972, 1, p. 5-7. 1231
- \* **Schaffhausen/Kanton**, Bau-, Forst- und Kanzleidirektion : Probleme des E[lektrizitätswerks des] K[antons] S[chaffhausen]. [Verschiedene Beiträge.] – Schaffhausen März 1970. 18 Bl. 1 Karte : Verteilnetz des EKS, 8 Taf. Information. 2. 1232
- Schweiz**, Amt für Energiewirtschaft : Erzeugung und Verbrauch elektrischer Energie in der Schweiz im hydrographischen Jahr 1970/71. – Schweiz. Energie-Konsument, Jg. 52, 1972, 5, S. 73-91. Graph. 1233

- Schweiz**, Amt für Energiewirtschaft : Gesamte Erzeugung und Verwendung elektrischer Energie in der Schweiz (September 1971-August 1972). – Schweiz. Energiekonsument, Jg. 52, 1972, S. 15, III ; II ; III ; 95 ; 112 ; 126-127 ; IV ; III ; 186-187. 1234
- Schweiz**, Amt für Energiewirtschaft : Überblick über den Energieverbrauch der Schweiz im Jahre 1971. – Brennstoffhandel, Jg. 52, 1972, 8, S. 101-103. 1235
- Siegrist**, H[ans] R[udolf] : Kernkraftwerke – die Stellung der Eidgenossenschaft. – Bull. Schweiz. Vereinig. Atomenergie, Jg. 14, 1972, Nr. 15, Beil. 12 Bl. – Documenta, 1972, 5, S. 15-22. 1236
- \* **Verband Schweizerischer Elektrizitätswerke** : Geschäftsbericht 1971. – Zürich 1972. 28 S. Abb., Graph., Karten. 1237
- \* **Wasser – Feuer – Licht**. Die Entwicklung der Technischen Betriebe der Gemeinde Goldach im 20. Jahrhundert. Hrg. von der Politischen Gemeinde Goldach. – Goldach 1972. 61 S. Abb., Karten, Pläne. 1238
- Willax**, H. A. : Die Beschleunigeranlage des SIN. – Schweiz. Bauztg., Jg. 90, 1972, H. 21 = SIA-H. 4, S. 471-483. Abb. 1239

### C. Verkehr - Trafic

- 80 Jahre Südostbahn, 1888-1968**. – Schwyzer Ztg., 1968, Nr. 66, Bl. 1. 1240
- Alpen-Transitlinien**, s. Nr. 1169.
- Der Ausbau der Eisenbahn-Alpentransversalen**. (Auszug aus dem Geschäftsbericht 1971 der Schweizerischen Bundesbahnen.) – SBB Nachr.bl., Jg. 49, 1972, 8, S. 143-149. Abb., Karten. — L'amélioration des traversées alpines ferroviaires. (Extrait du rapport de gestion 1971 des Chemins de fer fédéraux.) – CFF Bull. du personnel, année 49, 1972, 8, p. 143-149. — Il potenziamento delle transversali ferroviarie transalpine. (Estratto del rapporto d'esercizio 1971 delle FFS.) – FSS Boll. mens. del personale, 1972, 8, p. 143-149. 1241
- \* **Bergbahn Grindelwald-First** : (25 Jahre Firstbahn.) Bericht über die Entstehung der Bergbahn Grindelwald-First und über deren Entwicklung in den ersten 25 Jahren seit Betriebseröffnung. – Grindelwald 1972. 19 S. Abb. 1242
- \* **Bern/Kanton**, Direktion für Verkehr, Energie- und Wasserwirtschaft : Bericht über das Problem eines Berner Flugplatzes. – [Bern, Verkehrsamt des Kantons Bern,] 1972. 124 S. Graph., Karten und Kartenskn. 1243
- \* **Berne/Canton**, Direction des transports, de l'énergie et de l'économie hydraulique : Rapport concernant le problème d'un aérodrome bernois. – [Berne, Office des transports du canton de Berne,] 1972. 169 p. Graph., cartes et croquis de cartes. 1244
- Bickel**, August : Verkehrsplanung im Raum Schaffhausen/Zürcher Weinland – Plant man wirklich ? – Natur und Mensch, Jg. 14, 1972, Nr. 2, S. 81-87. Karten. 1245
- \* **Bodensee-Toggenburg-Bahn**. (2. Aufl. – St. Gallen, Bodensee-Toggenburg-Bahn, 1972.) 48 S. Abb. 1246
- Bovy**, Ph.-H. : Centres commerciaux et circulation. – Habitation, année 45, 1972, 3, p. 21-36. Fig. (Shopping Center Spreitenbach, Hypermarché de Romanel.) 1247
- \* **Catrina**, Werner : Die Entstehung der Rhätischen Bahn. – Diss. phil. I Zürich 1972. 140 S. 1248

- \* **Comte, Jean** : La navigation fluviale et le développement économique. Applications au Canton de Fribourg. – [Fribourg, chez l'auteur, 1972.] IV, 110, II feuilles dact. 14 cartes et 4 pl. h. t. 1249
- Condrau, Leo** : Die Surselva und ihre Strassen. – Neue Bündner Ztg., Jg. 96, 1972, Nr. 162, S. 3, 5. 1250
- Dubois, Fr[ancis]** : Ein Zweischrauben-Dampfboot auf dem Rhein, die « Rhein II ». – Mitt. Naturf. Ges. Schaffhausen, Bd. 29, 1968/72, S. 163-179. Abb. 1251
- Entwicklung und Motorisierung der schweizerischen Rhein- und Kanalflotte seit 1932.** – Strom und See, Jg. 67, 1972, Nr. 2, S. 49. 1252
- F[ärber], A[nita]** : Grundlage des Konzepts für den Regionalverkehr. Der Transportplan für die weitere Region Zürich. – Neue Zürcher Ztg., Jg. 193, 1972, Nr. 457, 1. Okt., S. 39. Karten. 1253
- Fuchs, A[rnold]** : Die Waldenburgerbahn. – Jurabl., Jg. 34, 1972, H. 3, S. 43-48. Abb. 1254
- Glaetli, K[arl] W[erner]** : Die « Rätische Strasse » im Zürcher Oberland. (Winterthur-Kempraten.) – Zürcher Chronik, Jg. 40, 1972, Nr. 1, S. 3-6 ; Nr. 2, S. 40-42. Karten. 1255
- \* **Historique de l'aéroport de Genève-Contrin, 1920-1970.** – (Genève-Cointrin, Service de l'information et des relations extérieures de l'aéroport, 1971.) 12 p. ill. 1256
- 125 Jahre Schweizer Bahnen = Les chemins de fer suisses ont 125 ans.** [Verschiedene Beiträge.] – VST Revue, Jg. 28, 1972, 9, S. 3-71. 1257
- Kalt, Robert** : Die Entwicklung der Basler Rheinhafentransporte im letzten Jahrzehnt. – Strom und See, Jg. 65, 1970, Nr. 5, S. 108-109. 1258
- Kündig, Werner** : Die schweizerischen Strassenverkehrszählungen 1970. – Strasse und Verkehr, Jg. 58, 1972, Nr. 6, S. 268-270. Tab. 1259
- (Künzle, Werner)** : Überregionales Verkehrskonzept im Raume Schaffhausen. – Touring, 1972, Nr. 2, S. 1-2. – Schaffhauser Nachr., Jg. 111, 1972, Nr. 15, S. 11, 13. Kartensk. 1260
- \* **Maison, Gaston** : La ligne du Simplon et ses chemins de fer privés. – Aigle, Éditions « Revue des amis du rail », [Gaston Maison]. 1. Les chemins de fer actuels et disparus de la Riviera vaudoise. [1972.] VIII, 88 p. Fig., 4 pl. 1261
- \* **Marti, Franz ; Trüb, Walter** : Die Rhätische Bahn = Le chemin de fer rhétique = La ferrovia retica = The Rhaetian railway. (Photos :) F'M'. (Text :) W'T'. (Übers. : Yvette Roy, franz., Ascanio Schneider, ital., H.P.B. Betlem, engl.) – Zürich, Orell Füssli, (1972). 179 S. Abb., 1 Falttaf. 1262
- Meiringen-Grimsel-Gletsch-Furka-Andermatt, 1921-1971. Andermatt-Göschenen-Wassen-Susten-Meiringen, 1946-1971.** – PTT-Zschr., Jg. 22, 1971, 4, S. 2-9. Abb. 1263
- Moreno, A.** : I porti delle due Basilee e il piano di sviluppo delle idrovie elvetiche. – Geogr. nelle scuole, Roma, t. 16, 1971, N° 3, p. 81-91. Fig., carte. 1264
- Muheim, Hans** : Von der Pferdepost zum Alpenmotorwagen. – Urner Wochenbl., Jg. 96, 1972, Nr. 49. 1265
- \* **Panixerstrasse.** Bericht der Kommission für die Abklärung einer wintersicheren Strassenverbindung Glarus-Graubünden. – 1971. 52 S. Karten, Tab., 1 Kartentaf. 1266
- Projekte für den Aus- und Neubau von Alpenbahnen.** In : Eisenbahntunnel durch die Alpen. Dokumentationsanhang, Bd. 1. – Bern, Eidg. Drucksachen- und Materialzentrale, 1971. 119 S. Graph., Pläne, 21 Karten, 10 geol. und 4 Längsprofile a. T., 7 Taf., 4 Beil. : Längsprofile. 1267

- \* (**Püntener, Peter ; Häberlin, Peter :**) Planungsstudie für ein neues schweizerisches Nord-Süd-Transportsystem. Schlussbericht. [Hrg. :] Studiengruppe TRANSAS. – [Bern,] Eidg. Amt für Verkehr, (1972). 105 S. Fig., Karten. 1268
- Rérat, Marcel :** En marge d'un centenaire : L'ouverture du trafic ferroviaire franco-suisse dans le Jura. – Intérêts du Jura, année 43, 1972, N° 10, p. 210-219. Cartes. 1269
- Die schweizerische Rheinschiffahrt im Jahre 1971.** – Strom und See, Jg. 67, 1972, Nr. 1, S. 4-14; Nr. 2, S. 32-35. Abb., Graph. 1270
- \* **Schweizerisches Archiv für Verkehrswissenschaft und Verkehrspolitik** [= Annales suisses d'économie des transports]. Inhaltsverzeichnis der Jahrgänge 1946-1971. – Bern, Dokumentationsdienst SBB, 1972. I, 71 Bl. 1271
- \* **Staffelbach, Hans :** Vitznau-Rigi. Erste Bergbahn Europas = Premier chemin de fer de montagne en Europe = First mountain railway in Europe. (Franz. Übers. : J[ean] Perriard. Engl. Übers. : H.P.B. Betlem.) – Zürich, Orell Füssli, (1972). Text : 72 S. ; Bildteil : 91 S. 1272
- Stöckli, Fritz :** Trans-Europ-Express. Der Werdegang des TEE-Betriebes. – Augsburg, Rösler & Zimmer, 1971. 138 S. Abb. 1273
- \* (**Storrer, Walter :**) 75 Jahre Rheintalische Verkehrsbetriebe, 1897-1972. Ein Querschnitt in Stichworten. – (Altstätten,) Rheintalische Verkehrsbetriebe, (1972). 32 S. Abb. 1274
- Sulser, Hans-Ulrich :** Neue Entwicklungen bei der Deutschen Bundesbahn : Basel im Netz der Intercity-Züge. – Regio Basil., Bd. 13, 1972, H. 1/2, S. 157-159. 1275
- Toscano, E. ; Guha, P. J. :** Alpentransversale und Gesamtverkehrskonzeption. – Neue Bündner Ztg., Jg. 96, 1972, Nr. 139, S. 1-2. Kartensk. 1276
- \* **Transportplan** weitere Region Zürich. – Zürich, Behördendelegation für den Regionalverkehr Zürich, (1971). 42 S., Fig., Kartensk., 13 Karten 1 : 200 000 a. T. 1277
- U-Bahn- und S-Bahnprojekt** der weiteren Region Zürich. – Schweizer Baubl., Jg. 83, 1972, Nr. 86, S. 42, 44, 46, 48, 54, 56, 58, 60. 1278
- \* **Verkehrsverbund** Region Basel : Bestandesaufnahme der Unternehmungen des öffentlichen Verkehrs im Jahre 1970. – (Liestal, Baudirektion des Kantons Basellandschaft, Arbeitsgruppe Verkehrsverbund, 1971.) VIII, 58 Bl., 98 S. 8 Graph., 6 Karten und 8 Tab. a. T. 1279
- \* **Verkehrs- und Energiewirtschaft** Schweiz. Bibliographie. Stand Juni 1971. – (Bern,) Schweizerische Bundesbahnen, Dokumentationsdienst,[1971]. 2, 244 Bl. 1280
- Verrey, A. ; Aquarone, J. C. :** Recensement de circulation 1970. Réseau routier cantonal vaudois. – Route et trafic, année 58, 1972, N° 1, p. 24-26. Carte : trafic journalier moyen, ca 1 : 357 000. 1281
- Wanner, Heinrich :** Gedanken zur Entwicklung der Schifffahrt im EWG-Raum und in der Schweiz. – Wasser- und Energiewirt., Jg. 64, 1972, Nr. 8/9, S. 303-305. Abb. 1282

## D. Verschiedene - Divers

- Auer, F. :** Die Bedeutung der Basler chemischen Industrie in der Region Basel, in der Schweiz und in der Welt. – Chem. Rdsch., Jg. 25, 1972, Nr. 43, S. 1409, 1411, 1413. Abb. 1283

- \* **Berta, Ombretta ; Hugger, Paul** : Les sangles à Vacherin <Vallée de Joux>. (Trad. de l'allemand par M. L. Jost-Delay. Photogr. : Yves Yersin.) – [Bâle,] Société suisse des traditions populaires, Section film, 1971. [Vente :] G. Krebs, Bâle ; [pour l'Allemagne :] en comm. chez Rudolf Habelt, Bonn. 18 p. Fig. (Sterbendes Handwerk =) Vieux métiers. 28. 1284
- Beyeler, Hans** : Vom Soode u Söödele. – Achetringeler, Nr. 44, 1969, S. 1011-1015. Abb. 1285
- Das **Bündner Handwerk**, s. Nr. 1190.
- Dubach, U[rich] C.** : Geschichte der Schweizerischen Gesellschaft für klinische Chemie : 1956-1971. – Chem. Rdsch., Jg. 25, 1972, Nr. 17, S. 470. 1286
- Engel, Thomas ; Pfulg, Alain** : Die Weiterentwicklung der Ronda AG Lausen von 1968 bis Mitte 1971. – Regio Basil., Bd. 13, 1972, H. 1/2, S. 160-161. 1287
- (**Grau-**)**Bündner** Polizei, Zivilschutz und Feuerwehr. [Verschiedene Beiträge.] – Terra grisch., Jg. 31, 1972, Nr. 4, S. 161-201. Abb. 1288
- Hainard, Jacques** : Le moulin de Vaulion, v. N° 1196.
- Jakoher, Hans-Peter** : Die Ausbildung in Richtung Verfahrenstechnik an der Abteilung Chemie des Kantonalen Technikums Burgdorf <KTB>. – Chem. Rdsch., Jg. 25, 1972, Nr. 49, S. 1667. 1289
- Jecklin, Heinrich** : Von verschwindenden und verschwundenen Berufen. – Terra grisch., Jg. 31, 1972, Nr. 12, S. 295-298. Abb. 1290
- Künzler, M.** : Ein bedeutender Schweizer Flugkonstrukteur : Hans-L[uzi] Studer 1907-1971. – Schweiz. Bauztg., Jg. 90, 1972, H. 38, S. 929-932. Abb. 1291
- Schmid, H[ans]** : Paul Karrer 1889-1971. – Bull. Schweiz. Akad. med. Wiss., Vol. 28, 1972, Fasc. 5/6, P. 367-370. 1292
- Spezialausbildung in klinischer Chemie.** – Chem. Rdsch., Jg. 25, 1972, Nr. 17, S. 487. 1293
- Strahlmann, Berend** : Die Anfänge der analytischen Chemie in der Schweiz. – Mitt. a. d. Gebiete d. Lebensmitteluntersuch., Bd. 63, 1972, H. 1, S. 32-47. Abb., Schriftt. 1294
- Technikum** beider Basel in MuttENZ. [Verschiedene Beiträge, vor allem über die Abteilung Chemie.] – Chem. Rdsch., Jg. 25, 1972, Nr. 41, S. 1303-1309. Abb. 1295
- Verzeichnis** der Kantons- und Stadtchemiker der Schweiz <Stand Dezember 1972>. – Chem. Rdsch., Jg. 25, 1972, Nr. 15, S. 1699. 1296

## **XV. Landwirtschaft. Kulturtechnik**

### **Agriculture. Génie rural**

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

##### **1. Allgemeines - Généralités**

- \* **Pellanda, Sanzio** : Sur la rentabilité de la recherche agronomique du secteur public en Suisse. Étude économétrique. – Thèse sc. écon. et soc. Fribourg 1972. XII, 142 p. Fig. 1297