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: 48 (1972)

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

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-415270

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: 13.07.2025

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

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 Kehrichtverbrennungsanlagen – 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 – Buriet. – 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 neuchâteloises, 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[lrich] ; **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 Stellungnahmen 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 15e et 16e 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

Rioult, 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. – Bünderwald, 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 = Élettricità. 1 : 500 000. Bearb. : Hans Wüger. Gas und Öl = Gaz et pétrole = Gas e petrolio. 1 : 1 100 000. Bearb. : Hans Bührer ; 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

Glaettli, 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., Kartenskn., 13 Karten 1 : 200 000 a. T. 1277

U-Bahn- und S-Bahn**projekt** 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 Basel-Landschaft, Arbeitsgruppe Verkehrsverbund, 1971.) VIII, 58 Bl., 98 S. 8 Graph., 6 Karten und 8 Tab. a. T. 1279

* **Verkehrs-** und Energie**wirtschaft** 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 Schiffahrt 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[lrich] 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.

Jakober, 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