

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:	Geodäsie, Vermessungswesen, Kartographie = Géodésie, Mensurations, Cartographie
Autor:	[s.n.]
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-415493

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: 23.12.2025

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

- Kanton Zürich: Schulkarte / Red.: Ed[uard] Imhof. 1 : 100 000. [Zürich]: Lehrmittelverlag des Kantons Zürich, [1986]. 2389
- Die Ufer des Zürichsees: die Zürichsee-Ufer vom Schiff aus gesehen / Panorama gezeichnet von Michael Wetter. [Ca. 1:5 000]. [Zürich]: Zürcher Kantonalbank, 1987. 2390

XI. Geodäsie. Vermessungswesen. Kartographie Géodésie. Mensurations. Cartographie

Alessandro Carosio: ausserordentlicher Professor für Geodäsie [an der ETH Zürich]. In: ETH Zürich, Nr. 210, 1987, S. 24-25. Portr. 2391

Auf der Maur, Franz: Henri Dufour: der sanfte General. In: Alpen, Monatsbulletin, Bern, Jg. 63, 1987, Nr. 8, S. 322-325. Abb., Karte, Portr. 2392

* **L'avenir de notre sol**: une contribution à l'amélioration de l'information sur le sol et de l'utilisation du sol, v. n° 1946.

* **L'avvenire del nostro suolo**: un contributo per migliorare l'informazione sul suolo e la sua utilizzazione, v. n° 1947.

* **Bauersima**, Ivo: Entwicklung und Arbeiten der Satelliten-Beobachtungsstation Zimmerwald in den Jahren 1982 bis 1986. Bern: [Astronomisches Institut der Universität Bern], 1987. 25 S. (Mitteilungen der Satelliten-Beobachtungsstation Zimmerwald; 21). 2393

Bauersima, I[vo]: Satellitengeodäsie 1986. Dans: Procès-verbaux 137^e séance Comm. géodésique suisse, 1986, p. 33-40. Tab. 2394

Bauersima, Ivo: Über die Rotation der Erde. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 85, 1987, Nr. 3, S. 94-98; Nr. 4, S. 146-149; Nr. 5, S. 186-189. 2395

Bernhard, Franz: Woher - wohin?: der Beruf des Kulturingenieurs und des Vermessungsingenieurs im Wandel. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 105, 1987, H. 14, Anhang: 150 Jahre SIA, S. 103-112. Abb. 2396

Birchmeier, Christian: Die Region Stein [am Rhein], dargestellt im Kartenbild des Steiner Kartographen Joh. Leonhard Vetter, 1774. In: Schaffhauser Magazin, Schleitheim, Jg. 10, 1987, Nr. 3, S. 55-58. Abb., Karten. 2397

Brändli, Walter: Das neue Alpenpanorama von Wald. In: Us eusere Walder Heimet, Nr. 148, S. [2-3]. Abb. 2398

Braun, R.; **Wisard**, J.-P.: La nouvelle conception du plan d'ensemble [du canton de Genève]. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 85, 1987, Nr. 12, S. 467-471. Abb., Karten. 2399

* **Carta topografica dellli due cantoni Lugano, e Bellinzona** / Francesco Meschini di Alabardia. Facs. della carta finora inedita, eseguita nel 1798. [Ca. 1:75 000]. Locarno: Tipografia Stazione, [1987]. 2400

Chevallier, Jean-Jacques: Systèmes d'information du territoire (SIT). In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 67, 1987, Nr. 4, S. 201-204. Fig. 2401

- * **Cocard, Marc:** Geodätische Auswertung von GPS-Messungen (im GPS-Testnetz Turtmann, Wallis). Zürich: Institut für Geodäsie und Photogrammetrie ETH (IGP), 1987. 111 S. Fig., Tab., Karte. (Bericht / IGP; 129). 2402
- * **Un collectionneur dans ses «Etats»:** [description de la collection de vieilles cartes de Georges Amoudruz]. Sierre: Monographic SA; Genève: Musée d'ethnographie, 1987. 143 p. Ill. (Mémoire vivante) (Itinéraires Amoudruz; 4). 2403
- Dalla Valle, Pio:** Die «Tabula Peutingeriana»: die älteste Schaffhauser Geographieaufzeichnung, eine Abschrift der römischen Weltstrassenkarte von Castorius aus dem 4. Jahrhundert nach Christus. In: Schaffhauser Mappe, Jg. 55, 1987, S. 39-40. Karten. 2404
- Dougoud, Marie:** La carte de géo a 200 ans. Dans: Sillon romand, année 89, 1987, n° 47, p. 15. Fig. 2404 a
- * **Eidgenössische Technische Hochschule** (Zürich). Abteilung für Kulturtechnik und Vermessung: 100 Jahre Abteilung für Kulturtechnik und Vermessung an der Eidg. Technischen Hochschule Zürich, 1986 / Red.: H[erbert] Grubinger. Zürich: Verlag der Fachvereine an den schweizerischen Hochschulen und Techniken, 1987. 137 S. Abb., Tab., Karten. 2405
- * **Elmiger, A[lois]; Oesch, H.P.; Vögeli, M[artin]:** Geodätisches Testnetz Hönggerberg. Zürich: ETH, Institut für Geodäsie und Photogrammetrie, 1987. 15, [22] Bl. Fig., Karten. (IGP-Bericht; 122). 2406
- Elmiger, A[lois]:** Professor Francis Chaperon zum sechzigsten Geburtstag. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 85, 1987, Nr. 2, S. 76. Portr. 2407
- **Evolena - Zermatt - Monte Rosa / gestochen von R[udolf] Leuzinger.** Faksim. der Ausg. von 1892 / hrsg. in Zusammenarbeit mit dem Schweizer Alpen-Club. 1:50 000. [Bern]: Kümmerly + Frey, [1987]. 1 Karte + Kommentar ([2] S.). 2408
- Feldmann, Hans-Uli:** Flächenhafte Siedlungsdarstellung. In: Topo, Jg. 27, 1987, Nr. 60, S. 17-22. Fig., Karten. 2409
- Fischer, W[erner]:** 137. Sitzung der Schweiz[erischen] Geodätischen Kommission. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 85, 1987, Nr. 5, S. 213-215. 2410
- **Die fünf Karten der Ostschweizer Kantone von 1797 / Franz J.J. von Reilly.** Faksim.-Ausg. aus «Schauplatz der fünf Theile der Welt». Langnau a.A.: Verlag Dorfpresse Gattikon, [1987]. 5 Karten + Begleittext / Arthur Dürst (19 S. Abb.).
Die gefürstete Abtey S. Gallen mit der Stadt S. Gallen und der Landvogtey Rheintal: Nro. 419. Ca. 1:164 000
Die Grafschaft Toggenburg mit der Landvogtey Gams: Nro. 420. Ca. 1:157 000
Der Kanton Appenzell: Nro. 410. Ca. 1:135 000
Die Landgrafschaft Thurgau: Nro. 424. Ca. 1:264 000
Die Landvogteyen Sargans, Gaster und Utznach mit dem Gebiethe der Stadt Rapperschweil: Nro. 421. Ca. 1:239 000. 2411
- * **G.H. Dufour:** l'homme, l'œuvre, la légende: exposition, Genève, Maison Tavel. — **G.H. Dufour:** le portrait topographique de la Suisse: exposition, Carouge, Musée. Carouge-Genève: [Mairie], 1987. 188 p. Ill. 2412
- * **Geiger, Alain; Müller, Max V.:** Dopplermessungen für das Projekt ALGEDOP: Anwendung des U.S. Satelliten-Navigationssystems TRANSIT in der Schweiz: Teil 2: Auswertung und Interpretation. Zürich: Institut für Geodäsie und Photogrammetrie ETH, 1987. 33, 8 S. Fig., Tab., Karten. (IGP-Bericht; 138). 2414
- * **Genequand, Jean-Etienne:** Le général Dufour: esquisse biographique. Genève: Département militaire cantonal, 1987. 23 p. Ill. 2415
- * **Le général Dufour et Saint-Maurice:** exposition. Saint-Maurice: Musée militaire cantonal, 1987. 299 p. Ill. (Cahiers d'archéologie romande; 35). 2416

Glatthard, Thomas: Das Land vermessen: der Kulturingenieur/Geometer im Spiegel der Kunst: ein Berufsbild. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 105, 1987, H. 20, S. 550-554. Abb. 2417

Godel, René: Quelques propos en marge des manifestations du bicentenaire de la naissance du général Guillaume-Henri Dufour (1787-1875). Dans: Globe, t. 127, 1987, p. 13-14. 2418

Grün, A[rmin]; Runge, A.: Projekt «Heinzenberg»: Präzisionsphotogrammetrie im Gebirge. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 85, 1987, Nr. 7, S. 271-276. Abb., Tab., Karten. 2419

- **Grundlager des Canton Solothurn:** in seine 11 Vogteyen abgetheilt durch Dr. Mauriz Grim. [Mehrfarbige Reproduktion (ca. 1:250 000, 20 × 22,5 cm) der Ausg. von ca. 1680]. In: Atel-Forum, Olten, 85, 1985, S. 20-21. Karte. 2420

Guillaume Henri Dufour - Helvetiorum dux: zum 200. Geburtstag des Generals / Beiträge von Alfred Cattani, Emil Egli, Felix Christ. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 208, 1987, Nr. 211, S. 65-66. Portr. [u.a. Beschreibung der «Dufourkarte】]. 2421

Haefner, H[arold]: Hilfsmittel zur Entdeckung von Bodenschätzungen: [Satellitendaten]. In: Neue Zürcher Ztg., Jg. 208, 1987, Nr. 226, S. 68. 2422

* **Hüppi, Rudolf Anton:** RASAM: a radiometer-scatterometer to measure microwave signatures of soil, vegetation and snow. Diss. Naturwiss. Bern, 1987. 221 S. Fig. 2423

* **Hurni, Lorenz:** Atmosphärische Effekte bei der Messung langer Distanzen mit Mikrowellen: mit Auswertungen von SIAL- und GPS-Kampagnen «Chasseral - Hörnli» (147 km). Zürich: Institut für Geodäsie und Photogrammetrie ETH, 1987. 62, 48 S. Fig. (IGP-Bericht; 134). 2424

Imhof, Viola: Eduard Imhof: sein Leben, wie es sich in seinen Büchern widerspiegelt: eine kommentierte Bibliographie. In: International yearbook of cartography, Bonn-Bad Godesberg, 27, 1987, S. 29-50. Portr., Fig., Bibliographie. 2424 a

* **Indermühle, Pierre-François:** Essai pilote de cartographie des dangers liés aux glaciers, v. n° 1828.

* **Itten, Klaus I.:** Bedeutung der Fernerkundung für die Schweiz: Bericht über den Stand 1987 und die zu erwartende Entwicklung, s. Nr. 1763.

IUGG (International Union of Geodesy and Geophysics): [Rapport du comité national pour l'année 1986], v. n° 941.

* **Jud, Peter:** Elisée Reclus und Charles Perron, Schöpfer der «Nouvelle géographie universelle»: ein Beitrag zur geographischen Wissenschaftstheorie des 19. Jahrhunderts. Diss. phil. II Zürich, 1987. XX, 277 S. Abb., Karten. 2425

Klöti, Thomas: Die Kartensammlung Ryhiner in der Stadt- und Universitätsbibliothek Bern. In: Speculum orbis, Neustadt a.d. Saale, Jg. 3, 1987, H. 1, S. 33-56. Karten + 3 Taf. 2426

Knöpfli, Rudolf: Das kartographische Generalisieren. In: International yearbook of cartography, Bonn-Bad Godesberg, 27, 1987, S. 59-87. Abb., Karten. 2426 a

Kölbl, Otto: Levé du cadastre souterrain par méthodes photogrammétriques. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 67, 1987, Nr. 4, S. 205-211. Abb. 2427

* **Kuster, Roland:** Versuch der Nachführung einer Landeskarte 1:100 000 mit flächenhafter Siedlungsdarstellung durch Thematic-Mapper-Satellitenbilder. Diplomarbeit Geogr. Inst. Univ. Zürich, [1986]. 2428

* **Langendorf, Jean-Jacques:** Guillaume-Henri Dufour: General, Kartograph, Humanist: eine Bildbiographie. Zürich: Schweizer Verlagshaus, 1987. 159 S. Ill. (Die grossen Schweizer). 2429

* **Langendorf, Jean-Jacques:** Guillaume Henri Dufour ou La passion du juste milieu. Luzern [etc.]: R. Coeckelberghs, 1987. 159 p. Ill. (Collection Les grands Suisses; 1). 2430

* **Luftbilder und Satellitenbilder: Katalog 1986** = Vols photogrammétriques et photos par satellites: catalogue 1986 = Voli fotogrammetrici e foto riprese dai satelliti: catalogo 1986, s. Nr. 1918.

Meynen, Emil: Eduard Imhof: Leben und Werk. In: Geographisches Taschenbuch 1987/1988 / Hrsg.: E. Ehlers, E. Meynen, S. 158-164. Portr. Stuttgart: F. Steiner, 1987. 2431

Mohr, Benno: Das 4. stadtzürcherische Präzisionsnivellelement. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 85, 1987, Nr. 5, S. 175-183. Karten, Tab., Diagr. 2432

• Das **Montafun** mit angraenzenden Orthen / neu gezeichnet von Gabriel Walser. [Faksim. der Ausg. von 1770]. Ca. 1:80 000. Langnau a. A.: Verlag Dorfpresse, 1987. 1 Karte + 1 Kommentar (Gabriel Walsers Karte des Landes Montafon aus dem Jahre 1770 / Karl Heinz Bumeister). 2433

* **Müller, Max V.**: Integrierte Geodäsie: Methode und ihre Anwendung im Präzisionsversuchsnetz Turtmann. Zürich: Institut für Geodäsie und Photogrammetrie ETH, 1986. II, 53 Bl. Ill. (IGP-Bericht; 111). 2434

Nicolet, Georges; Porta, Peter: Die Parzellarvermessung im Kanton Aargau. In: Schweizer Ing. Arch., Jg. 105, 1987, H. 23, S. 675-679. Abb. 2435

• **Panorama** von der Sissacher Flue: 699,4 m über Meer / [gezeichnet von] Martin Rickenbacher. [Massstab nicht bestimmbar]. Liestal: Verlag des Kantons Basel-Landschaft, 1987. 1 Panorama + Textheft (15 S. Abb.). (Quellen und Forschungen zur Geschichte und Landeskunde des Kantons Basel-Landschaft; 29). 2436

Pfister, Heinz: Neu: «Die dreidimensionale Schweiz»: Relief unter Verwendung der Schweizer Landeskarte. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 85, 1987, Nr. 2, S. 66-69. Abb., Karte. 2437

Pichard, Nathalie; Andres-Colombo, Marina: Recherches préliminaires sur la cadastration romaine dans la région lémanique. In: Jb. Schweiz, Ges. Ur- und Frühgesch., Bd. 70, 1987, S. 133-143. Plan, Tab. + 4 Pläne als Beilage. 2438

* **Probleme des Einsatzes der Fernerkundung in der landschaftökologischen Methodik**: Veröffentlichungen des 12. Basler Geomethodischen Colloquiums, s. Nr. 108.

* **Proceedings of the International Symposium on spatial data handling, August 20-24, 1984, Zurich**, s. Nr. 1917.

Projektliste der Schweiz. Geodätischen Kommission: Stand Oktober 1986. Dans: Procès-verbaux 137^e séance Comm. géodésique suisse, 1986, p. 26-32. Tab. 2439

Raschle, Christian: Panorama vom Alpenquai in Zug (Aufnahme von X[aver] Imfeld). In: Zuger Njbl., 1987, S. 64-65. Faltpanorama. 2440

* **Reform der amtlichen Vermessung (RAV)**: organisatorische und technische Massnahmen zur Verbesserung der Bodeninformation: Detailkonzept. [Bern]: Eidg. Vermessungsdirektion, 1987. 89 S. Ill. 2441

* **Réforme de la mensuration officielle (REMO)**: mesures organisationnelles et techniques pour l'amélioration de l'information sur le sol: concept détaillé. [Bern]: Eidg. Vermessungsdirektion, 1987. 95 p. Ill. 2442

Rickenbacher, Martin: Wie das neue Panorama von der Sissacher Flue entstand: ein Werkbericht. In: Baselbieter Heimatbuch, Bd. 16, 1987, S. 141-152. Abb., Karte. 2443

Schweizerische Geodätische Kommission: [Bericht für das Jahr 1986]. In: Jb. SNG, adm. Teil, 1986, S. 64-66. 2444

Sigl, Rudolf: Bedeutung geodätischer Raumverfahren für Landesvermessung und Geodynamik, s. Nr. 1557.

- 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: Vierteljahrsschrift 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 Flugzeugscanner-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, Schleitheim, 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