

**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:** 70 (1994)

**Artikel:** Geodäsie, Vermessungswesen, Kartographie = Géodésie, Mensurations, Cartographie

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

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-415598>

### **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:** 30.12.2025

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

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

**Aerni, Klaus:** Kirchberg auf alten Karten. In: Kirchberg: Ortsgeschichte zum 1000-Jahr-Jubiläum / Schriftleitung: Daniel Meichtry, S. 33-44. Karten. Kirchberg BE: Einwohnergemeinde, 1994.

2554

\* **Affentranger, Christian:** Geocodierung von NOAA-AVHRR-Bildern. Diplomarbeit Geogr. Institut Universität Zürich, 1993.

2555

\* **Altherr, Jakob:** Gabriel Walser (1695-1776): Pfarrer, Chronist, Geograph und Kartenzeichner. Herisau: Verlag Appenzeller Hefte, 1994. 64 S. Ill. (Das Land Appenzell; 24).

2556

\* **Bagutti, Aurelia:** I baliaggi svizzeri in Italia nella cartografia di H.A. Jaillot. Dans: Archivio storico ticin., n° 116, 1994, p. 215-222. Cartes. [Cantone Ticino; Graubünden].

2557

\* **Beitrag** der Geodäsie zur geologischen Tiefenstruktur und Alpendynamik / Hrsg.: H[ans]-G[ert] Kahle; Red.: U[rs] Marti; Autoren: Ivo Bauersima et al. s. Nr. 1198.

\* **Berchtold-Ledergerber, Daniel:** Digitales SEASAT-SAR-Mosaik. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich, 1993.

2558

\* **Bestand** der historischen Karten in der Bibliothek der Basler Mission = Cartes historiques/géographiques correspondantes à disposition à la bibliothèque de la Mission de Bâle / bearb. von Tilman Renz; Ltg.: Marcus Buess. Basel: Basler Mission, 1994. 39 Bl.

2559

\* **Brüggemann, Heinz:** CERCO im Wandel. In: Kartographische Nachrichten, Bonn, Jg. 44, 1994, Nr. 3, S. 89-96. Fig. [Comité européen des responsables de la cartographie officielle].

2560

\* **Cavelti Hammer, Madlena:** Jean-Frédéric d'Ostervald und seine Karte des Fürstentums Neuenburg von 1838 bis 1845. In: Cartographica Helv., Nr. 9, 1994, S. 3-12. Abb., Karten. [Canton de Neuchâtel].

2561

\* **Cosinschi, Micheline; Gabioud, Bernard:** Le logiciel Carthema: réalisation automatique de cartes thématiques. Lausanne: Institut de géographie de l'Université, 1994. 45, 116 p. Fig., cartes. (Travaux et recherches de l'Institut / Université de Lausanne, Institut de géographie; 11).

2562

\* **Cosinschi, Micheline:** Le Valais: cartoscopie d'un espace régional, v. n° 2485a.

**Däniken, P[eter] von; Blatter, U[rich]:** Orthophotos als Ergänzung zur amtlichen Vermessung im Kanton Solothurn. In: Vermessung Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 92, 1994, Nr. 12, S. 547-550. Abb.

2563

\* **Darvishsefat, Ali A.:** Einsatz und Fusion von multisensoralen Satellitenbildern zur Erfassung von Waldinventuren [Zugerberg], s. Nr. 3627.

\* **Digitale** Karten in der Schweiz [Verzeichnis] / zusammengestellt von Jürg Bühler, Thomas Klöti. Bern: Arbeitsgruppe Kartenbibliothekarinnen/Kartenbibliothekare BBS; Zürich: ETH-Bibliothek, Kartensammlung, 1994. 19 Bl.

2564

**Dubas, Jean; Feldmann, Hans-Uli:** Die erste Karte des Kantons Freiburg von Wilhelm Techtermann, 1578. In: Cartographica Helv., Nr. 10, 1994, S. 33-41. Abb., Karten.

2565

**Durussel, Raymond:** Numérisations vaudoises: le rôle de la SVIGGR, section vaudoise de la SSMAF. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik Jg. 92, 1994, Nr. 2, S. 83-85. Abb.

2566

\* **Ehrler, Cornel:** Einsatz von Satellitendaten für die Schweizerische Arealstatistik: radiometrische und geometrische Grundlagen, s. Nr. 2109.

**ELSP:** Einzelbild-Entzerrung. In: Schweizer Holz-Revue, Jg. 32, 1994, Nr. 2, S. 17. Abb. 2567

**Engelberts, Derck:** Eine Karte der Region Burgdorf. In: Burgdorfer Jb., Jg. 61, 1994, S. 9-23. Karten. [Lambert de Varicourt]. 2568

**Fankhauser, Rolf:** Erfassung von befestigten Oberflächen für die Siedlungsentwässerung [Fehraltorf ZH], s. Nr. 284.

**Fitze, Urs:** Der Bodenseeraum auf alten Karten [Ausstellung «Die Ostschweiz im Bild der frühen Kartenmacher», Landesmuseum Zürich]. In: Bodensee Hefte, Jg. 44, 1994, Nr. 11, S. 22-27. Karten. 2569

**Flückiger-Seiler, Roland:** Strassen und Wege im Rhonetal zwischen Brig und Siders, s. Nr. 2303.

\* **Gasperina, Fabrizio:** Evolution de La Chaux-de-Fonds à travers ses plans cadastraux de 1794 à nos jours, v. n° 2242.

**Gehr, Christoph:** Der SIA ist Gründungsmitglied der SOGI [Schweizerische Organisation für Geo-Information]. In: Schweizer Ing. Archit., Jg. 112, 1994, Nr. 13, S. 226. 2570

**Geographisches** Informationssystem der Stadt Zürich / versch. Beiträge. In: Gas, Wasser, Abwasser, Jg. 74, 1994, Nr. 11, S. 903-952. Abb., Tab., Karten. [mit den Beiträgen:] 2571

*Wagner, Thomas:* Von der papierenen zur elektronischen Landschaft. - Du paysage sur papier au paysage électronique, S. 905, 906

*Barandun, Stefan:* Das Netzinformationssystem NIS der Stadt Zürich, S. 907-913

*Oprecht, Andreas:* Der Digitale Kataster der Stadt Zürich, S. 914-920

*Maier, Herbert:* Das Gasinformationssystem GasIS der Gasversorgung Zürich, S. 921-927

*Baumann, Robert:* Das Wassernetz-Informationssystem WIS der Wasserversorgung Zürich, S. 928-936

*Fazekas, Walter; Willmann, Beat:* Das Netzinformationssystem EIS des Elektrizitätswerks der Stadt Zürich, S. 937-942

*Mallaun, Thomas; Burgermeister, Walter:* Das Kanalinformationssystem KIS der Stadtentwässerung Zürich, S. 943-952.

\* **GEOSTAT:** die Servicestelle des Bundes für raumbezogene Daten / Mitarbeit: Henri Leuzinger; [Hrsg.: Bundesamt für Statistik], s. Nr. 2114.

**Germann, Thomas:** Ludwig Pfyffers Panorama vom Rigi-Berg 1820: eine neuartige Orientierungstafel. In: Zentralbibliothek Zürich: Lust zu schauen und zu lesen / Hrsg.: Alfred Cattani, S. 44-45. Panorama. Zürich: Verlag Neue Zürcher Zeitung, 1994. 2571a

**Germann, Thomas:** Samuel Bodmer: der Gemmipass 1701: eine kuriose vertikalpanoramatische Ansicht. In: Zentralbibliothek Zürich: Lust zu schauen und zu lesen / Hrsg.: Alfred Cattani, S. 32-33. Panorama. Zürich: Verlag Neue Zürcher Zeitung, 1994. 2571b

**Glanzmann, Hans:** Plannumerisierung mittels Digitalisierung: Anforderungen und Erfahrungen am Beispiel des Quartiers Zürich-Seebach. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 92, 1994, Nr. 5, S. 228-231. Fig., Tab., Plan. 2572

**Glatthard, Thomas:** Aktueller Überblick über neueste Anwendungstechnologien: Bauvermessung mit Laser. In: Schweizer Baubl., Jg. 105, 1994, Nr. 41, S. 2-3. Abb. 2573

**Graf, Andreas:** Realisierung der AV93-Vorschriften bezüglich Punktqualität mit GEOS4. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 92, 1994, Nr. 9, S. 405-408. Fig. 2574

**Griesser, Markus:** Sterne leuchten über Winterthur: Sternwarte Eschenberg. In: Zürcher Chronik, Jg. 62, 1994, Nr. 2, S. 8-13. Abb. 2575

**Grothenn, Dieter:** Einheitliche Gestaltung der amtlichen topographischen Kartenwerke Europas? In: Kartographische Nachrichten, Bonn, Jg. 44, 1994, Nr. 1, S. 1-6. Fig. 2576

- Grün, Armin; Cocard, Marc; Geiger, Alain; Kahle H[ans]-G[ert]; Moser, B.:** GPS-gestützte hochgenaue Luftbildphotogrammetrie. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 92, 1994, Nr. 7, S. 333-340. Abb., Tab., Karte. [Uster ZH]. 2577
- Haller-Brem, Susanne:** Eine Ausstellung im Landesmuseum zeigt Karten und Instrumente aus fünf Jahrhunderten. In: Vierteljahrsschr. naturf. Ges. Zürich, Jg. 139, 1994, Nr. 4, S. 185-186. Fig., Karte. [«Die Ostschweiz im Bild der frühen Kartenmacher»]. 2578
- Hirschberg, Urs; Meister, Martina; Neumann, Frank:** Geodatenverarbeitung für Architektur und Städtebau: Einblicke in ein Forschungsprojekt an der ETHZ. In: DISP, Nr. 116, 1994, S. 9-15. Abb., Karten. 2579
- Höhener, Hans-Peter:** Joachim Eugen Müller: Relief der Schweizer Alpen 1818. In: Zentralbibliothek Zürich: Lust zu schauen und zu lesen / Hrsg.: Alfred Cattani, S. 42-43. Abb. Zürich: Verlag Neue Zürcher Zeitung, 1994. 2579a
- \* **Holecz, Francesco:** Postprocessing von orbitgestützten Synthetik-Apertur-Radar-Bildern. Diss. phil. II Zürich, 1994. VIII, 150 S. Fig. [Jura vaudois]. 2580
- Hostettler, Hans:** Luftbildtechnologie im Einsatz ökologisch-raumplanerischer Konzepte, s. Nr. 2120.
- \* **Huber, Martin:** The digital geo-ecological map: concepts, GIS-methods and case studies, s. Nr. 32a.
- \* **Hürlimann, Roland:** Sachkatalog und Sacherschliessung von Karten. Zürich: ETH-Bibliothek, 1994. Tab., Karte. (Diplomarbeit BBS). [Kartensammlung Bibliothek ETH Zürich]. 2581
- Huser, Meinrad:** Benutzung der Daten der amtlichen Vermessung. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 92, 1994, Nr. 7, S. 329-330. 2582
- \* **Huser, Meinrad:** Schweizerisches Vermessungsrecht: gesetzliche Grundlagen und rechtliche Fragen der amtlichen Vermessung. Fribourg: M. Huser, 1994. XXIX, 178 S. 2583
- IUGG (International Union of Geodesy and Geophysics):** [Rapport pour l'année 1994], v. n° 1633b.
- Jeanrichard, Francis:** Résumé de l'évolution de la géodésie en Suisse de 1976 à 1994. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 92, 1994, Nr. 4, S. 177-178. Abb. 2584
- Jost, Bernhard; Muchenberger, Fritz:** BEGIS: Bernisches geografisches Informationssystem. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 92, 1994, Nr. 11, S. 495-500. Abb. 2585
- Kauter, Bernhard:** Optimierung der Zusammenarbeit Photogrammetrie/Vermessung. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 92, 1994, Nr. 12, S. 556-557. 2586
- \* **Klöti, Thomas:** Johann Friedrich von Ryhiner: 1732-1803: Berner Staatsmann, Geograph, Kartenbibliograph und Verkehrspolitiker. Bern: Geographische Gesellschaft, 1994. 395 S. Ill. . (Jahrbuch der Geographischen Gesellschaft Bern; 58, 1992-1993). - Diss. Naturwiss. Bern, 1992. 2 Bde. (396, 719 S.). Ill. [erschienen 1994]. 2587
- Klöti, Thomas:** Karten in der Stadt- und Universitätsbibliothek Bern: die Erschliessung der Sammlung Ryhiner. In: Berner Zschr. Geschichte und Heimatkunde, Jg. 56, 1994, Nr. 2, S. 179-189. Abb., Tab., Karte. 2588
- Kölbl, O[tto]:** Digitale Photogrammetrie für Aufgaben der amtlichen Vermessung. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 92, 1994, Nr. 12, S. 539-546. Abb. 2589
- Kölbl, Otto:** Geländemodellierung für den Strassenbau. In: Strasse und Verkehr, Jg. 80, 1994, Nr. 4, S. 181-190. Abb., Tab. 2590
- \* **Kriegsspiel-Karte Baden / Andreas Hefti.** Faks.-Ausg. der Karte von 1897. 1:10 000. Murten: Verlag Cartographica Helvetica, 1993. 1 Karte auf 3 Bl. + Dokumentation: Andreas Hefti, Topograph und Kartograph, 1862-1931 / Arthur Dürst (14 S. Ill., Karten). 2591

- \* **Lehmann-Randrianasolomanana, Patricia:** Un système auto-adaptatif de classification de symboles cartographiques basé sur les réseaux neuronaux topologiques incrémentaux. Thèse sciences Univ. Lausanne, 1993. V, 121 p. Fig. 2592
- Leupin, Marco:** Welchen Kataster für welche Bedürfnisse?: Erfahrungen mit der amtlichen Vermessung. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 92, 1994, Nr. 7, S. 327-328 2593
- \* **Luftbilder und Satellitenbilder:** Katalog 1994 = Vols photogrammétriques et vues par satellites: catalogue 1994 = Voli fotogrammetrici e riprese dai satelliti: catalogo 1994, s. Nr. 2068.
- Maag, U.:** Optimierung der Zusammenarbeit zwischen Fotogrammetern und Bodengeometern. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 92, 1994, Nr. 12, S. 553-555. 2594
- (Marti, U.):** Stand der Geoidbestimmung in der Schweiz. In: Procès verbal, 148e et 149e séances Comm. géodésique suisse, 1992 et 1993, p. 14-16. 2595
- \* **Maser, Kurt:** Verschiebungsmessung Glishorn 1993, s. Nr. 1272.
- \* **Meuret, Philippe:** Geometrische Korrektur von Luftbildern mit Hilfe eines digitalen Höhenmodells. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich, 1993. 2596
- \* **Die Ostschweiz im Bild der frühen Kartenmacher:** Begleitschrift zur gleichnamigen Sonderschau, 30.9.1994-2.1.1995, Schweiz. Landesmuseum, Zürich / Arbeitsgruppe «Geschichte der Kartographie» der Schweizerischen Gesellschaft für Kartographie; Hrsg.: Arthur Dürst et al. Murten: Verlag Cartographica Helvetica, 1994. 55 S. Ill. (Sonderheft der Fachzeitschrift für Kartengeschichte Cartographica Helvetica; 6). 2597
- \* **Parra del Rio, Maria Dolores:** Los «Planos geognosticos de los Alpes, la Suiza y el Tirol» de Carlos de Gimbernau, v. n° 1438.
- \* **Piesbergen, Jens:** Geometrische Korrektur von Bildern eines flugzeuggestützten SAR-Systems. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich, 1993. 2598
- Rohr, Hans Peter:** Das Schaffhauser Kartengemälde von Johann Rudolph Frey (1715). In: Schaffh. Beitr. Gesch., Bd. 71, 1994, S. 125-135 + 1 Falttaf. (Karte). [Kanton Schaffhausen]. 2599
- Rüsch, Willy; Kohli, Ernst:** Koordinationsstelle für Luftaufnahmen: Dienstleistung für Amtsstellen und Private, s. Nr. 3652.
- Rüsch, Willy; Kohli, Erich:** KSL: zuständig für einheitliches (Luft-)Bild der Schweiz. In: Umweltschutz: BUWAL-Bull., 1994, Nr. 2, S. 11-13. Abb. [Koordinationsstelle für Luftaufnahmen]. 2600
- Rüsch, W[illy]; Kohli, E[rnst]:** Un service de coordination pour les prises de vue aériennes, v. n° 3653.
- \* **Schaepman, Michael:** Bildspektrometrie: Grundlagen und Datenerhebung im AVIRISwiss '91-Projekt. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich, 1992. 2601
- \* **Schertenleib, Urban:** Kartographie in Winterthur: Beiträge der Winterthurer Kartographie-Betriebe zur Methodengeschichte der Kartographie des 19. Jahrhunderts. Winterthur: Stadtbibliothek, 1994. 423 S. Ill., Karten. (Neujahrsblatt der Stadtbibliothek Winterthur; Bd. 325, 1995). - Diss. phil. II Zürich, 1994. 2602
- \* **Schlatter, Walter:** Von der Hochwacht Lägern und ihrer Umgebung. Oberweningen: Zürcher Unterländer Museumsverein, [1991]. 39 S. Ill. (Jahreft des Zürcher Unterländer Museumsvereins; 26). 2603
- Schweizerische Geodätische Kommission:** [Bericht für das Jahr 1994]. In: Jb. SANW, 1994, S. 28-30. 2603a
- Schweizerische Gesellschaft für Kartographie SGK:** Bericht über das 25. Geschäftsjahr 1993 / Ernst Spiess. In: Kartographische Nachrichten, Bonn, Jg. 44, 1994, Nr. 5, S. 199-204. 2604

- Schweizerische Kommission für Fernerkundung:** [Bericht für das Jahr 1994]. In: Jb. SANW, 1994, S. 26-27. 2604a
- Die Signaturen der Landeskarte 1:25 000: Quartett.** [Neuhausen]: AGM, [AG Müller], [1994]. 55 Spielkarten. Ill. 2605
- Sonderheft der Fachzeitschrift für Kartengeschichte Cartographica Helvetica = Cahier spécial de la revue d'histoire de la cartographie Cartographica Helvetica.** [Nr. 1]- . Murten: Verlag Cartographica Helvetica, 1991- . Ill., Karten. [Reihe; ab Nr. 6 numeriert]. 2606
- [Sternwarte Uitikon] / versch. Beiträge.** In: Uitikon: Weihnachtskurier, Uitikon ZH, 1994, S. 7-49. Abb. 2607
- **Typus agri Friburgensis / Wilhelm Techtermann.** Faksim. der Ausg. 1578. [Ca. 1:100 000]. Murten: Verlag Cartographica Helvetica, 1994. 1 Karte + 1 Beilage (Dokumentation = Documentation / Jean Dubas, Hans-Uli Feldmann). 2608
  - \* **Veraguth, Sylvia:** Die atmosphärische Korrektur von AVIRIS-Daten. Diplomarbeit Geogr. Institut Univ. Zürich, 1994. 2609
- Waldschmidt, Helmut:** Talsperren-Vermessung stützt sich jetzt auch auf die Funkortung. In: Schweizer Baubl., Jg. 105, 1994, Nr. 41, S. 4-5. Abb. 2610
- Weibel, Thomas:** Der digitale Orthophotoplan als Basiskarte für landschaftsplanerische Projekte. In: Gaia, vol. 3, 1994, Nr. 4, S. 241-242. Abb. [Kerns OW]. 2611
- Wiesli, Urs:** Neuere Panoramen aus dem Solothurner Jura. In: Jurablätter, Jg. 56, 1994, Nr. 9, S. 129-134; Nr. 12, S. 181. Panoramen. 2612
- Wiesli, Urs:** Die Säli-Panoramen. In: Jurablätter, Jg. 56, 1994, Nr. 3, S. 33-39. Abb. [Olten SO]. 2613
- Wilhelm, Wido:** Prof. Dr. H[erbert] J. Matthias: sein Wirken in der Lehre und Forschung. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 92, 1994, Nr. 2, S. 68-70. Abb. 2614
- Wisard, Jean-Paul:** Levés par photogrammétrie et compléments aux données cadastrales: expériences sur la mise à jour dans le canton de Genève. In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 92, 1994, Nr. 12, S. 551. 2615
- \* **World directory of map collections / ed.: Lorraine Dubreuil.** 3. ed. München: Saur, 1993. IX, 310 S. 2616
- Wyder-Leemann, Elisabeth; Wyder-Leemann, Samuel:** Die frühesten Planaufnahmen um die Stadt Zürich. In: Cartographica Helv., Nr. 10, 1994, S. 25-32. Abb., Karten. 2617
- [Zum Rücktritt von Walter Bregenzer als Vermessungsdirektor] / versch. Beiträge.** In: Vermessung, Photogramm., Kulturtechnik, Jg. 92, 1994, Nr. 4, S. 159-179. Abb. 2618